حمل الآن

مجانا وحصريا

امتحانات رقم (1)

الترم الثانى







امتحانات بعض الإدارات التعليمية للعام الدراسي (٢٠٢٤ - ٢٠٢٥)

محافظة القاهرة ١ إدارة وسط القاهرة التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

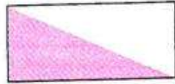
① عدد الأخماس في الواحد الصحيح = ... أخماس.

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ٧

② القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد **٣٥٨٩٧٤** هي ....

أ آحاد ب عشرات الألوف ج مئات الألوف د آحاد الألوف

③ الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء الملون في الشكل المقابل هو ....



أ $\frac{١}{٤}$ ب $\frac{١}{٣}$ ج $\frac{١}{٢}$ د $\frac{١}{٥}$

④ سجادة مستطيلة الشكل مساحتها ٢٠ مترًا مربعًا، وعرضها ٤ أمتار، فإن طولها = ... أمتار.

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ٩

⑤ ٨ × ١٨ = (٨ × ....) + (٨ × ١٠)

أ ١٠ ب ٦ ج ٩ د ٨

⑥ مربع مساحته ٣٦ سم مربعًا، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ ٦ ب ٨ ج ٩ د ١٠

⑦ ٢ × ٥ × ٦ = ...

أ ٥٠ ب ٦٠ ج ٧٠ د ٨٠

⑧ $\frac{٣}{٨}$ ◯ $\frac{٣}{٧}$

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑨ صنعت هند كعكة وقطعتها إلى ٨ أجزاء متساوية، فإذا أكلت هند $\frac{١}{٢}$ الكعكة، فإن عدد القطع التي أكلتها هند = ... قطع.

أ ٦ ب ٣ ج ٤ د ٥

س٢ أجب عما يلي:

⑩ أكمل بكتابة الكسور الناقصة على خط الأعداد التالي:



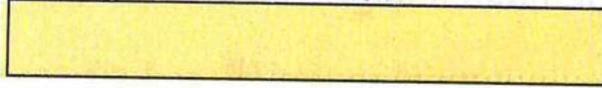
⑪ مزرعة على شكل مربع محيطها ٢٤ مترًا. أوجد طول الضلع الواحد.

....

⑫ لدى عُمَر ٥ عصافير ملونة.
ما الكسر الذي يُعبِّر عن العصفور الواحد؟ وما الكسر الذي يُعبِّر عن العصافير كلها؟

....

⑬ اشترى عادل قطعة خشب ويريد تقسيمها إلى ٣ أجزاء متساوية، ساعد عادل في كيفية التقسيم.



⑭ رَتِّب الكسور التالية ترتيبًا تصاعديًا: $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{١٠}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

⑮ مع محمد ٦٠ جنيهًا، اشترى ٧ أقلام، سعر القلم الواحد ٧ جنيهات، فكم يتبقى مع محمد؟

....

⑯ الجدول التالي يوضح عدد الألعاب التي اشتراها بعض التلاميذ. مَثِّل البيانات بالأعمدة:

اسم التلميذ	محمد	أشرف	هند	منى
العلامات التكرارية	||||	~~||||~~	||	|||



محافظة الجيزة ② إدارة العجوزة التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٥٦٤٧ هي ....

أ ألوف ب عشرات ج آحاد د مئات

② إذا كان: ٣٢ ÷ ٨ = ٤ ، فإن: .... × ٨ = ٣٢

أ ٣ ب ٤ ج ٨ د ٣٢

③ مربع محيطه ٢٤ سم ، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ ٦ ب ٤ ج ١٢ د ٨

④ ١ − .... = $\frac{٨}{١٠}$

أ $\frac{١}{١٠}$ ب $\frac{٣}{١٠}$ ج $\frac{٤}{١٠}$ د $\frac{٢}{١٠}$

⑤ (٣ × ٥) × ٢ = ٣ × (٥ × ٢) تُسمَّى خاصية ....

أ الإبدال ب التوزيع ج التجميع د الضرب

⑥ ١٥ مائة ◯ ١٥٠٠

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑦ $\frac{١}{٨}$ العدد ٦٤ = ...

أ ٤ ب ٦ ج ٧ د ٨

⑧ مستطيل طوله ٧ سم، وعرضه ٤ سم، فإن نصف مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١١ ب ١٤ ج ٢٢ د ٢٨

⑨ إذا بدأ الامتحان الساعة ١٥ : ١ مساءً، واستمر لمدة ساعة ونصف، فإنه ينتهي الساعة = ... مساءً.

أ ١:٣٠ ب ٢:١٥ ج ٢:٤٥ د ١:٤٥

س٢ أجب عما يلي:

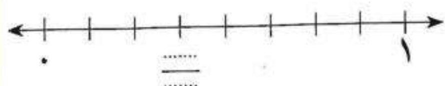
⑩ مع ندى $\frac{٦}{٧}$ من قطعة كعكة، فإذا أكلت منها $\frac{٣}{٧}$، فما الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء المتبقي؟

....

⑪ رَتِّب الكسور التالية من الأصغر للأكبر: $\frac{١}{٩}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٥}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

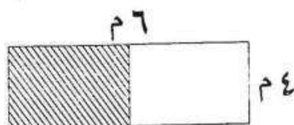
⑫ أكمل بكتابة الكسر الناقص على خط الأعداد المقابل:



⑬ مكتبة بها ٤ رفوف، بكل رف ٣ صناديق، وفي كل صندوق ٥ كتب. ما عدد الكتب الموجودة في المكتبة؟

....

⑭ أوجد مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل.



....

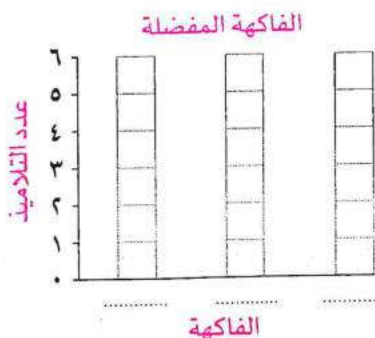
⑮ وزع أب ٤٥ جنيهًا على أبنائه الخمسة بالتساوي، فما نصيب كل منهم؟

....

⑯ الجدول التالي يوضح أسماء الفاكهة المفضلة لدى بعض التلاميذ.

أكمل الجدول التالي وأنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة.

الفاكهة	موز	تفاح	برتقال
العلامات التكرارية	𝍸	|||	||||
العدد	....	....	....



س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① $\frac{١}{٥}$ < ....

أ $\frac{١}{٣}$ ب $\frac{١}{٢}$ ج $\frac{١}{٤}$ د $\frac{١}{٦}$

② $\frac{٦}{١٠}$ = $\frac{......}{٥}$

أ ٤ ب ٣ ج ٢ د ٨

③ إذا كان: ٣٦ ÷ ٩ = ٤ ، فإن: .... × ٩ = ٣٦

أ ٥ ب ٤ ج ٩ د ٣٦

④ قيمة الرقم ٩ في العدد ١٩٣٦ تساوي ....

أ ٩٠٠ ب ٩٠٠٠ ج ٩٠ د ٩٠٠٠٠

⑤ ٦ × ١١ = (٦ × ١٠) + (٦ × ١) تُسمَّى خاصية ....

أ الإبدال ب التجميع ج التوزيع د غير ذلك

⑥ $\frac{١}{٣}$ ساعة = ... دقيقة.

أ ١٥ ب ٢٠ ج ٣٠ د ٦٠

⑦ $\frac{١}{٥}$ العدد ١٠ = ...

أ ٥ ب ١٠ ج ١٥ د ٢

⑧ مستطيل طوله ٥ سم ، وعرضه ٢ سم ، فإن محيطه = ... سم.

أ ٧ ب ١٠ ج ١٤ د ٢٠

⑨ مساحة المربع = طول الضلع × ....

أ ٢ ب ٤ ج ٣ د نفسه

س٢ أجب عما يلي:

⑩ رَتِّب تصاعديًّا: ١٩٩٩ ، ١٩٦٧٠ ، ٢٠٠٢٠٠ ، ٩٩٣٠ ، ١٠٠٠٠

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

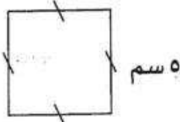
⑪ اكتب مجموعة عائلة الحقائق للأعداد: ٦ ، ٧ ، ٤٢

....

⑫ أكمل النمط التالي ، ثم صِف النمط:

$\frac{١}{٢} = \frac{....}{٤} = \frac{٣}{....} = \frac{....}{٨}$ وصف النمط: ....

⑬ أوجد محيط ومساحة الشكل المقابل:



أ المحيط = ... سم.

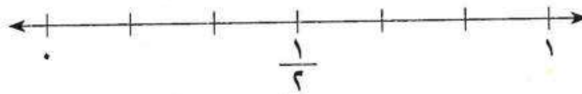
ب المساحة = ... سم مربعًا.

⑭ اشترى حمزة ٤ كرات ، سعر الكرة الواحدة ٥٠ جنيهًا ، فإذا كان مع حمزة ٣٠٠ جنيه. فكم يتبقى معه؟

....

⑮ أوجد ناتج ما يلي: أ $\frac{٢}{٩} + \frac{٥}{٩} = \frac{....}{....}$ ب $\frac{٥}{٧} - \frac{٢}{٧} = \frac{....}{....}$

⑯ ضع الكسور التالية في مكانها الصحيح على خط الأعداد: $\frac{٧}{٧}$ ، $\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{١}{٣}$



محافظة الغربية ٤ إدارة بسيون التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① ٣ + ٥٠٠ + ٦٠٠٠ + ٤٠٠٠٠ = ...

أ ٤٦٥٣ ب ٤٦٥٠٣ ج ٣٥٦٤ د ٣٠٥٦٤

② $\frac{١}{٣} = \frac{....}{١٥}$

أ ٤ ب ٣ ج ٥ د ٨

③ $\frac{١}{٣}$ العدد ٢٧ = ...

أ ١٨ ب ٧ ج ٦ د ٩

④ عدد الأتساع في الواحد الصحيح = ... أتساع.

أ ٧ ب ٨ ج ٩ د ١٠

⑤ ربع ساعة = ... دقيقة.

أ ١٥ ب ٢٠ ج ٣٠ د ٦٠

⑥ ١٢ ÷ .... = ٢

أ ١٠ ب ٦ ج ٢ د ٤

⑦ أكبر عدد مُكوَّن من الأرقام: ٣ ، ٠ ، ٧ ، ٩ ، ٥ هو ....

أ ٩٧٥٣ ب ٧٩٥٠٣ ج ٣٥٧٩ د ٩٧٥٣٠

⑧ ٣٥٠ عشرة = ...

أ ٣٥ ب ٣٥٠ ج ٣٥٠٠ د ٣٥٠٠٠

⑨ قطعة أرض مربعة الشكل مساحتها ٣٦ مترًا مربعًا ، فإن طول ضلعها = ... أمتار.

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ١٨

س٢ أجب عما يلي:

⑩ سجادة مستطيلة الشكل مساحتها ٣٢ مترًا مربعًا ، وطولها ٨ أمتار. أوجد عرضها.

....

⑪ زرع فلاح ٣٥ زهرة في مجموعة من الصفوف ، بكل صف ٧ زهور، فكم عدد الصفوف التي زرعها؟

....

⑫ يتناول طفل $\frac{٢}{٦}$ الفطيرة في وقت الراحة ، و $\frac{٣}{٦}$ الفطيرة في وقت الغداء ،
فما الكسر الذي يُعبِّر عن إجمالي ما تناوله الطفل من الفطيرة؟

....

⑬ اشترت تلميذة ٦ علب ألوان من نفس النوع ، سعر العلبة الواحدة ٧ جنيهات ، فما ثمن العلب كلها؟

....

⑭ بدأ اللاعب التمرين الساعة ٦:٣٠ مساءً ، فإذا استغرق في التمرين ساعتين وثلثًا ، فمتى ينتهي من التمرين؟

....

⑮ تسير منى $\frac{٨}{١٠}$ كيلومتر يوميًا للذهاب إلى المدرسة ، فإذا سارت $\frac{٥}{١٠}$ كيلومتر،
فكم عدد الكيلومترات المتبقية حتى تصل إلى المدرسة؟

....

⑯ الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ الذين يمارسون بعض الرياضات المختلفة.
مَثِّل البيانات باستخدام الأعمدة:

الرياضة	كرة القدم	كرة التنس	كرة اليد
عدد التلاميذ	١٢	٦	٨



س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① ٤ × ١١ = ٤ × (١ + ...)

أ ٤ ب ٨ ج ١٥ د ١٠

② لوحة مستطيلة الشكل طولها ٢ متر، وعرضها ١ متر، فإن محيطها = ... أمتار.

أ ٢ ب ٦ ج ٣ د ٤

③ $\frac{١}{٧}$ ◯ $\frac{١}{٥}$

أ < ب > ج = د غير ذلك

④ عدد الأسداس في الواحد الصحيح = ... أسداس.

أ ٦ ب ٧ ج ٥ د ١

⑤ $\frac{٣}{٩} + \frac{٤}{٩}$ ◯ $\frac{٧}{٩}$

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑥ شاهدت فيلمًا مدته ساعتان ونصف، فإذا بدأ الفيلم الساعة ٠٠ : ٤ مساءً، فمتى انتهى؟

أ ٣٠ : ١ مساءً ب ٣٠ : ٢ مساءً ج ٠٠ : ٥ مساءً د ٣٠ : ٦ مساءً

⑦ مستطيل محيطه ٢٤ مترًا، وطوله ٧ أمتار، فإن عرضه = ... أمتار.

أ ٥ ب ٨ ج ١٤ د ١٢

⑧ ٦٤ ÷ .... = ٨

أ ٨ ب ٧ ج ٥ د ١٦

⑨ إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٩ هي عشرات الألوف، فإن قيمته تساوي ....

أ ٩٠ ب ٩٠٠٠ ج ٩٠٠٠٠ د ٩٠٠٠٠٠

س٢ أجب عما يلي:

⑩ وزع حامد ٣٢ زهرة بالتساوي على ٤ أحواض. ما عدد الزهور في كل حوض؟

....

⑪ مع سلمى ٤ علب من الأقلام، كل علبة بها ٦ أقلام، وبعد توزيع قلم على كل تلميذ، تبقَّى معها قلمان، فما عدد التلاميذ؟

....

⑫ اكتب الصيغة الممتدة للعدد: ١٥ ٧٠٦

....

⑬ اكتب مجموعة عائلة الحقائق للأعداد: ٦ ، ٨ ، ٤٨

.... × .... = ... ÷ .... = ...

.... × .... = ... ÷ .... = ...

⑭ اكتب أصغر عدد وأكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٩ ، ٠ ، ٤ ، ١ ، ٦

أصغر عدد هو: ....

أكبر عدد هو: ....

⑮ حديقة مربعة الشكل طول ضلعها ٧ أمتار، فما مساحتها؟

....

⑯ أيهما أكبر: نصف ساعة أم ٤٠ دقيقة؟

....

محافظة الإسكندرية ٦ إدارة وسط التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① $\frac{٣}{٥} = \frac{......}{٢٠}$

أ ٩   ب ١٢   ج ١٥   د ١٨

② ٥ × .... = (٥ × ١٠) + (٥ × ٣)

أ ١٠   ب ١١   ج ١٢   د ١٣

③ قيمة الرقم ٥ في العدد ٢٨٦ ٢٥٧ تساوي ....

أ ٥٠٠   ب ٥٠٠٠   ج ٥٠٠٠٠   د ٥٠

④ إذا كان: ٣٦ ÷ ٩ = ٤ ، فإن: .... × ٩ = ٣٦

أ ٩   ب ٤   ج ٥   د ٣٦

⑤ قضت بسملة $\frac{١}{٣}$ ساعة في القراءة، فإن عدد الدقائق التي قضتها في القراءة = ... دقيقة.

أ ١٥   ب ٣٠   ج ٤٥   د ٢٠

⑥ مستطيل طوله ٧ سم، وعرضه ٣ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١٠   ب ٢٠   ج ٤٠   د ٢١

⑦ $\frac{٢}{٧}$ ◯ $\frac{٢}{٣}$

أ <   ب >   ج =   د غير ذلك

⑧ $\frac{١}{٣}$ الـ ٢٧ = ...

أ ٩   ب ١٢   ج ١٥   د ١٤

⑨ مربع محيطه ٢٤ سم ،فإن طول ضلعه = ... سم.

أ ٦   ب ٤   ج ١٢   د ٨

س٢ أجب عما يلي:

⑩ ذهب أحمد للصيد الساعة ٣٠ : ٥ مساءً، ثم عاد الساعة ٤٥ : ٧ مساءً.

ما المدة التي قضاها أحمد في الصيد؟

....

⑪ أوجد ناتج: $\frac{٥}{٨} + \frac{٣}{٨}$ = ...

⑫ مع هاجر ٧٢ جنيهًا ، تريد توزيعها على إخوتها الست بالتساوي ،فما نصيب كل واحدة منهن؟

....

⑬ اكتب الصيغة الممتدة للعدد: ٦٥٩ ٨٣٤

....

⑭ اكتب أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٥ ، ٢ ، ٨ ، ٩ ، ٦ ، ٣

....

⑮ قطعة أرض مستطيلة الشكل مساحتها ٣٥ مترًا مربعًا ، وعرضها ٥ أمتار.

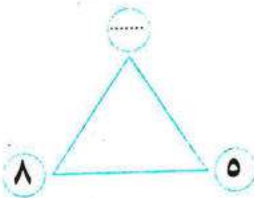
أوجد طولها ومحيطها.

....

....

⑯ أكمل بكتابة العدد الناقص في مثلث عائلة الحقائق المقابل ،

ثم اكتب مجموعة عائلة الحقائق.



....

....

....

....

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① الكسر الذي مقامه ٥ وبسطه ٣ هو ....

أ $\frac{٢}{٥}$ ب $\frac{٣}{٥}$ ج $\frac{٥}{٣}$ د $\frac{٣}{٨}$

② ٦ × ١١ = (٦ × ١٠) + (٦ × ١) تُسمَّى خاصية ....

أ الإبدال ب التجميع ج التوزيع د غير ذلك

③ قيمة الرقم ٧ في العدد ٣٦٥ ٢٧ تساوي ....

أ ٧٠ ب ٧٠٠ ج ٧٠٠٠ د ٧٠٠٠٠

④ محيط المستطيل الذي طوله ٨ سم، وعرضه ٤ سم = ... سم.

أ ٣٢ ب ١٢ ج ١٦ د ٢٤

⑤ $\frac{٢}{٧}$ ◯ $\frac{٢}{٣}$

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑥ مربع طول ضلعه ٦ سم، يكون محيطه = ... سم.

أ ١٢ ب ١٨ ج ٢٤ د ٣٦

⑦ $\frac{٣}{٨}$ + ... = $\frac{٧}{٨}$

أ $\frac{٣}{٨}$ ب $\frac{٤}{٨}$ ج $\frac{٥}{٨}$ د $\frac{٦}{٨}$

⑧ $\frac{٥}{٦}$ = $\frac{......}{٣٦}$

أ ٦ ب ١١ ج ٢٥ د ٣٠

⑨ بدأ سعيد المذاكرة الساعة ٠٠ : ٢ مساءً، واستمر في المذاكرة ساعة وثلثًا، فإنه انتهى من المذاكرة الساعة .... مساءً.

أ ٢ : ٢٠ ب ٣ : ٢٠ ج ٣ : ١٥ د ٣ : ٠٠

س٢ أجب عما يلي:

⑩ رتِّب تنازليًا: $\frac{٣}{١١}$ ، $\frac{٦}{١١}$ ، ١ ، $\frac{١٠}{١١}$ ، $\frac{١}{١١}$ ، $\frac{٥}{١١}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، .... ، ....

⑪ استخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج: ٥ × ١٣ = (.......... × ....) + (.......... × ....) = ...

⑫ مستطيل طوله ٧ سم، وعرضه ٣ سم، فأوجد مساحته.

....

⑬ أوجد ناتج ما يلي:

أ $1 - \frac{5}{9} =$ .... ب $\frac{1}{2}$ ساعة = ... دقيقة.

⑭ مع علاء ٤٨ قطعة حلوى يريد توزيعها بالتساوي على ثمانية من أصدقائه ، فما نصيب كل منهم؟

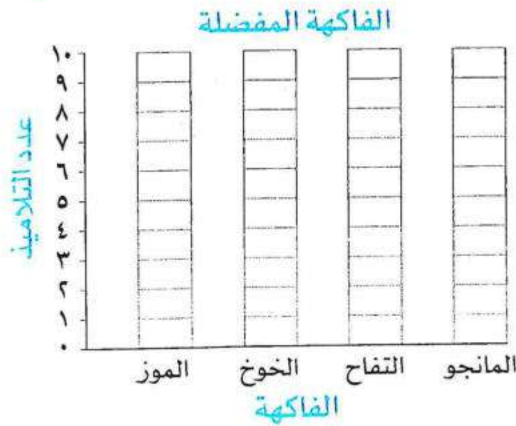
....

⑮ اكتب الصيغة الممتدة للعدد: ٣ ٨٤٣ ٥١٩

....

⑯ الجدول التالي يوضح الفاكهة المفضلة لتلاميذ فصل. أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة ، ثم أكمل:

الفاكهة	عدد التلاميذ
الموز	٨
الخوخ	٤
التفاح	١٠
المانجو	٦



• الفاكهة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ هي ....

٨ محافظة الدقهلية — إدارة دكرنس التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① (٣ × ٤) × ٦ = ... × (٤ × ٦)

أ ٣ ب ٤ ج ١٢ د ٢٤

② ربع العدد ٢٠ = ...

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د ٥

③ الكسر $\frac{1}{2}$ يكافئ .... أثمان.

أ ٢ ب ١ ج ٤ د ٨

④ عدد الأخماس في الواحد الصحيح = ... أخماس.

أ ٥ ب ٣ ج ٧ د ٤

⑤ .... ÷ ٨ = ٥

أ ١٣ ب ٣ ج ٤٠ د ٥٨

٦ $\frac{٦}{٧}$ − .... = $\frac{٣}{٧}$

أ $\frac{٣}{٧}$ ب $\frac{١}{٧}$ ج $\frac{٢}{٧}$ د ١

٧ $\frac{٣}{٨}$ + $\frac{٧}{٨}$ = ...

أ ١ ب $\frac{٤}{٨}$ ج $\frac{١٠}{٨}$ د $\frac{٢}{٨٢}$

٨ مربع طول ضلعه ٥ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١٠ ب ٢٥ ج ٢٠ د ٣٠

٩ ١٦ ÷ ٢ ◯ ٢٠ ÷ ٥

أ < ب > ج = د غير ذلك

س٢ أجب عما يلي:

١٠ احسب محيط ومساحة المستطيل الذي طوله ٧ سم، وعرضه ٣ سم.

....

....

١١ مع محمد ٧٥ جنيهًا، اشترى كتابًا بمبلغ ٢٥ جنيهًا، وقلمًا بمبلغ ٧ جنيهات، فما المبلغ المتبقي مع محمد؟

....

١٢ يمتلك ياسر ٢٠ كتابًا، إذا وضع $\frac{١}{٤}$ الكتب في المكتبة، فما عدد الكتب المتبقية؟

....

١٣ حديقة على شكل مربع، طول ضلعها ٤ أمتار يُراد إحاطتها بسور، تكلفة المتر الواحد ١٠ جنيهات. احسب تكلفة السور.

....

١٤ وزع أب مبلغ ٣٦ جنيهًا على ٤ من أبنائه بالتساوي، فما نصيب الابن الواحد؟

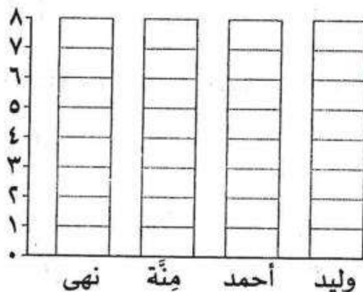
....

١٥ مكتبة بها ٥ أرفف، على كل رف ٤ علب، وبكل علبة ١٠ أقلام. أوجد عدد الأقلام بالمكتبة.

....

١٦ مَثِّل البيانات التالية بالأعمدة، ثم أكمل:

الاسم	نهى	مِنَّة	أحمد	وليد
عدد الكتب	٨	٥	٤	٦



أ أكبر عدد كتب هو ....

ب أقل عدد كتب هو ....



س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٩ ، ٠ ، ٣ ، ٤ هو ....

أ ٩٤٣٠ ب ٩٠٤٣ ج ٤٠٣٩ د ٣٠٤٩

(٢) طول ضلع المربع الذي محيطه ٢٨ سم = ... سم.

أ ٧ ب ٤ ج ١٢ د ٢٠

(٣) خمسة أثمان تُكتب ....

أ $\frac{٥}{٧}$ ب $\frac{٥}{٨}$ ج $\frac{٨}{٥}$ د $\frac{٥}{٦}$

(٤) تقدير حاصل ضرب: ٦ × ٧ سيكون ....

أ أقل من ٥ × ٧ ب أقل من ٦ × ٦ ج أكبر من ٦ × ٦ د أكبر من ٦ × ٨

(٥) $\frac{٣}{٧} = \frac{٦}{......}$

أ ٦ ب ١٠ ج ١٤ د ٢١

(٦) ساعة ونصف = ... دقيقة.

أ ٩٠ ب ٦٠ ج ٤٥ د ٣٠

(٧) ٦ × .... = ٤٨

أ ٤ ب ٦ ج ٧ د ٨

(٨) $\frac{٣}{٧}$ ◯ $\frac{٥}{٧}$

أ > ب < ج = د غير ذلك

(٩) محيط المستطيل الذي طوله ٧ سم ، وعرضه ٣ سم = ... سم.

أ ١٠ ب ١٤ ج ٢٠ د ٢١

س٢ أجب عما يلي:

(١٠) أوجد ناتج: ٧ × ٢ × ٥ باستخدام خاصية التجميع.

....

(١١) زجاجة عصير ممتلئة بمقدار $\frac{٤}{٥}$ شربت فريدة $\frac{١}{٥}$ من العصير. فما الكسر الذي يُعبِّر عن المقدار المتبقي من العصير في الزجاجة؟

....

⑫ قطفت نادية ٦٣ تفاحة ، ثم وزعتها بالتساوي على ٩ سِلال ، **فما عدد التفاحات في كل سلة ؟**

عدد التفاحات في كل سلة = ... تفاحات.

⑬ رَتِّب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر: ٨٩٩٩ ، ٩٩٩٠ ، ٨٩٠٠١

الترتيب: .... ، .... ، ....

⑭ رسمت مرفت لوحة مستطيلة مساحتها ٣٦ سم مربعًا ، وعرضها ٤ سم. **احسب طول اللوحة.**

طول اللوحة = ...

⑮ أوجد ناتج: ٨ × ١٣ باستخدام خاصية التوزيع.

....

⑯ ضع الكسور التالية على خط الأعداد بالترتيب الصحيح: $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٣}{٤}$



محافظة كفر الشيخ ١٠ إدارة دسوق التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① أصغر كسر في الكسور التالية هو ....

أ $\frac{١}{٦}$ ب $\frac{١}{٧}$ ج $\frac{١}{٨}$ د $\frac{١}{٩}$

② الشكل ⊕ مقسم إلى ....

أ أثلاث ب أرباع ج أخماس د أسداس

③ $\frac{١}{٣}$ العدد ١٢ = ...

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د ٦

④ إذا كان: ٧ × ١٢ = ٨٤ ، **فإن:** .... ÷ ٧ = ١٢

أ ٧ ب ١٢ ج ٨٤ د غير ذلك

⑤ ٦٤ ÷ ٨ = ...

أ ٦ ب ٧ ج ٨ د ٩

⑥ عدد الأسباع في الواحد الصحيح = ... أسباع.

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٨



⑦ ٣٥ مائة ◯ ١٥ ألفًا

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑧ مستطيل طوله ٦ سم، ومحيطه ٢٠ سم، فإن عرض المستطيل = ... سم.

أ ٥ ب ٤ ج ٣ د ٦

⑨ ٤ × ٧ = ... + ٢٠

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٨

س٢ أجب عما يلي:

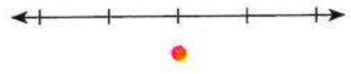
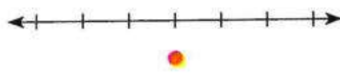
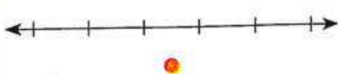
⑩ إذا كان ٨ × ٩ = ٧٢، فأوجد:

أ ٧٢ ÷ ٨ = ... ب ٧٢ ÷ ٩ = ...

⑪ استخدم خاصية التوزيع في إيجاد ناتج ما يلي:

٨ × ٩ = (٨ × ٦) + (٨ × ....) = ... + ... = ...

⑫ صِل كل خط بما يمثله:

أخماس أرباع أسداس

⑬ ما العدد الذي يأتي مباشرة بعد العدد ٧٥٠٩٩؟

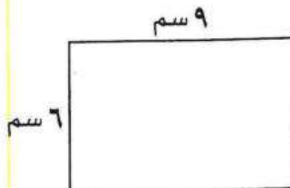
....

⑭ احسب الوقت المنقضي بين الساعتين المقابلتين.

البداية ٥:١٥ النهاية ٥:٤٠

....

⑮ احسب محيط ومساحة الشكل المقابل.



المحيط = ...

المساحة = ...

⑯ أكل أحمد $\frac{1}{2}$ البيتزا، وأكل باسم $\frac{1}{5}$ البيتزا. مَن أكل أكثر؟

....

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① مربع طول ضلعه ٥ سم ، فإن محيطه = ... سم.

أ ١٠ ب ٢٠ ج ٢٥ د ٣٥

② مربع مساحته ٣٦ مترًا مربعًا ، فإن طول ضلعه = ... أمتار.

أ ٦ ب ٥ ج ٤ د ٣

③ ٧ × ١٣ = ٧ × (٣ + ...)

أ ١١ ب ١٠ ج ٤ د ٥

④ ٨٥٠ عشرة = ... مائة.

أ ٨٥٠٠ ب ٨٥ ج ٨٥٠٠٠ د ٨٥٠

⑤ مستطيل بُعداه ١٠ سم ، و ٥ سم ، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١٥ ب ٤٠ ج ١٠٠ د ٥٠

⑥ $\frac{١}{٣} + \frac{٢}{٣} =$ ....

أ $\frac{٣}{٦}$ ب ١ ج $\frac{١}{٣}$ د $\frac{١}{٦}$

⑦ ٥ × (٤ × ٢) ◯ (٥ × ٤) × ٢

أ > ب < ج = د غير ذلك

⑧ أيٌّ من الكسور التالية لا يكافئ $\frac{١}{٢}$ ؟

أ $\frac{٢}{٥}$ ب $\frac{٣}{٦}$ ج $\frac{٤}{٨}$ د $\frac{٥}{١٠}$

⑨ $\frac{١}{٨}$ الـ ٣٢ = ...

أ ١٦ ب ٥ ج ٤ د ٢٤

س٢ أجب عما يلي:

⑩ انتهت هبة من القراءة الساعة ١٠ : ٣٠ مساءً ، فإذا كانت قد قرأت لمدة ساعتين ،

فمتى بدأت هبة القراءة؟

....

⑪ اكتب الصيغة الرمزية للعدد: خمسون ألفًا ، وأربعمائة وثلاثة وعشرون.

....

⑫ حديقة مستطيلة الشكل ، مساحتها **٥٤** مترًا مربعًا ، وطولها **٩** أمتار، فكم يكون عرضها؟

....

⑬ إذا تم توزيع **٤٢** تفاحة بالتساوي على **٦** أطباق ، فما عدد التفاحات في كل طبق؟

....

⑭ إذا كان ثمن الكيلوجرام الواحد من البرتقال **٢١** جنيهًا ، فما ثمن **٨** كيلوجرامات من البرتقال؟

....

⑮ لدى أحمد $\frac{٧}{٩}$ من قالب شيكولاتة ، أعطى لأخته $\frac{٥}{٩}$ منها. ما المتبقي معه؟

....

⑯ أكمل الجدول ، ثم أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالنقاط :

الأطوال بالـ (سم)	العلامات التكرارية	العدد
٨	|||	....
٩	||||	....
١٠	||	....

أطوال الزهور



X = ١ زهرة

محافظة الإسماعيلية ١٢ مديرية التربية والتعليم

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① عدد الأثمان في الواحد الصحيح = ... أثمان.

أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ١٠

② $\frac{٥}{٦}$ ◯ $\frac{٥}{٧}$

أ < ب > ج = د غير ذلك

③ ٣ × ٥ = ...

أ ١٥ ب ٢٠ ج ٢٥ د ٣٠

④ القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٣٥٨٩٧٤ هي ....

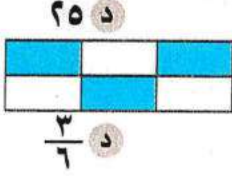
أ آحاد ب عشرات الألوف ج مئات الألوف د آحاد الألوف

⑤ ٤ × ١١ = (٤ × ....) + (٤ × ١٠)

أ ١ ب ٢ ج ٤ د ١٠

⑥ مربع طول ضلعه ٥ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ) ٥ ب) ١٠ ج) ٢٠ د) ٢٥



⑦ الكسر الذي يمثل الجزء الملون في النموذج المقابل هو ....

أ) $\frac{٥}{٦}$ ب) $\frac{٤}{٦}$ ج) $\frac{٢}{٣}$ د) $\frac{٣}{٦}$

⑧ مربع محيطه ٣٢ سم ، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ) ٦ ب) ٨ ج) ٩ د) ١٠

⑨ مستطيل محيطه ٢٤ سم وطوله ٨ سم ، فإن عرضه = ... سم.

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٦

س٢ أجب عما يلي:

⑩ أكمل بكتابة العدد الناقص لتُكَوِّن كسر مكافئًا للكسر $\frac{١}{٢}$:

$\frac{١}{٢} = \frac{......}{١٠}$

⑪ لدى سمير زجاجة عصير ممتلئة بمقدار $\frac{٥}{٨}$ من الزجاجة ، وشرب $\frac{٣}{٨}$ من زجاجة العصير، فما الكسر الذي يُعبِّر عن المقدار المتبقي من العصير في الزجاجة؟

....

⑫ رَتِّب الكسور التالية تصاعديًّا: $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٨}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

⑬ وزع معلم ٢٥ قطعة حلوى على ٥ تلاميذ بالتساوي ، فما نصيب كل تلميذ؟

....

⑭ حديقة مستطيلة الشكل ، طولها ٤ أمتار، وعرضها ٣ أمتار. أوجد محيطها ومساحتها.

....

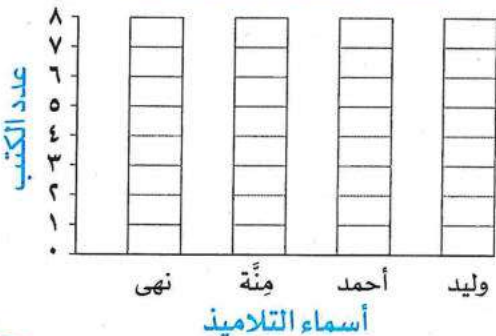
....

⑮ ما أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٢ ، ٤ ، ١ ، ٣ ؟

....

⑯ الجدول التالي يوضح عدد الكتب التي قرأها التلاميذ خلال شهر. مَثِّل هذه البيانات باستخدام الأعمدة:

أسماء التلاميذ	نهى	مِنَّة	أحمد	وليد
عدد الكتب	٨	٥	٤	٦



س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① $\frac{٢}{٥} = \frac{٤}{......}$

أ ٤ ب ١٠ ج ٨ د ٢٠

② محيط المربع = طول الضلع × ....

أ ٤ ب ٣ ج ٢ د ٥

③ خُمس العدد ٢٠ = ...

أ ٣ ب ٥ ج ٤ د ٨

④ مستطيل طوله ٤ سم، وعرضه ٢ سم، فإن مساحته = ... سم مربعة.

أ ٦ ب ٨ ج ١٢ د ٢

⑤ (٣ × ٢) × .... = ٣٦

أ ٢ ب ٣ ج ٦ د ٤

⑥ ٤٢ ÷ ٦ = ...

أ ٧ ب ٩ ج ٨ د ٤

⑦ $\frac{١}{٣}$ ◯ $\frac{١}{٥}$

أ < ب > ج = د غير ذلك

⑧ مربع طول ضلعه ٣ سم، تكون مساحته = ... سم مربعة.

أ ٦ ب ٩ ج ١٢ د ١٥

⑨ المسألة التي لها قيمة مساوية للمسألة: ٢ × ٤ × ٣ هي ....

أ ٧ × ٢ ب ٤ × ٥ ج ٨ × ٣ د ٦ + ٣

س٢ أجب عما يلي:

⑩ أوجد ناتج: $\frac{٥}{٨} - \frac{٣}{٨} =$ ....

⑪ احسب محيط الشكل المقابل.

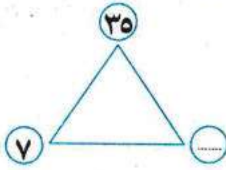


....

⑫ اكتب أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٥ ، ٠ ، ٧ ، ٤

....

⑬ أوجد العدد المجهول في مثلث عائلة الحقائق المقابل.



....

⑭ رَتِّب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر:

٣٥ ٤٠١ ، ٥٤ ٣١٠ ، ٣٤ ٥٠٠

الترتيب: .... ، .... ، ....

⑮ تحتوي الحديقة على ١٣٥ شجرة ، منها ٨٤ شجرة تين وبقية الأشجار من النخيل. فكم عدد أشجار النخيل؟

....

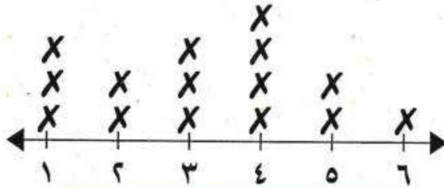
⑯ يوضح التمثيل البياني بالنقاط التالي إلقاء حجر نرد ١٥ مرة.

لاحظ التمثيل ، ثم أجب:

ما العدد الأكثر ظهورًا عند إلقاء حجر نرد ١٥ مرة؟

....

العدد الظاهر على حجر النرد



المفتاح: X = مرة واحدة

محافظة السويس ١٤ إدارة الجناين التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① ٢ × ٤ × ١٠ = ...

أ ٨٠ ب ٢٠ ج ٦٠ د ٤٠

② قيمة الرقم ٢ في العدد ٦٢ ١٣٥ تساوي ....

أ ٢٠٠ ب ٢ ج ٢٠ د ٢٠٠٠

③ $\frac{١}{٣}$ العدد ١٢ = ...

أ ٧ ب ٦ ج ٥ د ٤

④ مربع طول ضلعه ٤ سم ، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١٦ ب ٨ ج ٢٠ د ١٥

⑤ ٥٠ عشرة = ...

أ ٥٠٠٠ ب ٥٠٠ ج ٥٠ د ٥

(٦) ١ ساعتان = ... دقيقة.

أ ٨٠ ب ١٠٠ ج ١٢٠ د ١٤٠

(٧) مربع محيطه ٢٠ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ ١٠ ب ٥ ج ٦ د ٤

(٨) ٥٤ ÷ .... = ٩

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

(٩) مستطيل طوله ٩ سم، وعرضه ٣ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ ٢٠ ب ١٥ ج ٢٧ د ٢٤

س٢ أجب عما يلي:

(١٠) $\frac{١}{٥} + \frac{٢}{٥} =$ ....

(١١) $\frac{٦}{٨} - \frac{٥}{٨} =$ ....

(١٢) رَتِّب الأعداد التالية تصاعديًا: ٧١٦٢ ، ٢٦١٧ ، ١٦٧٢ ، ٦٧١٢

الترتيب: .... ، .... ، .... ، ....

(١٣) احسب محيط مستطيل طوله ٣ سم، وعرضه ٢ سم.

....

(١٤) اكتب العدد ستمائة وتسعة وأربعين بالصيغة القياسية.

....

(١٥) وزع سمير ٢٠ قطعة شيكولاتة على ٤ من أصدقائه بالتساوي. كم نصيب كل صديق؟

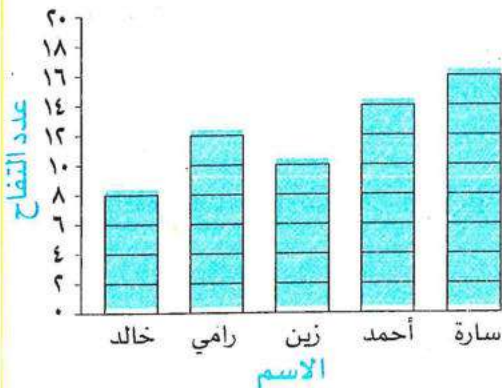
نصيب كل صديق = ...

(١٦) التمثيل البياني التالي يوضح عدد التفاح الذي جمعه بعض التلاميذ. أكمل ما يلي:

أ التلميذ الذي جمع أقل عدد من التفاح هو ....

ب التلميذ الذي جمع ١٠ تفاحات هو ....

ج عدد التفاح الذي جمعه رامي = ...



س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① الكسر الذي مقامه ٩ ، وبسطه ٥ = ...

أ $\frac{٩}{٢}$ ب $\frac{٢}{٩}$ ج $\frac{٥}{٩}$ د $\frac{٩}{٥}$

② ٤٥ ÷ .... = ٥

أ ٨   ب ٩   ج ٤   د ٥

③ مربع محيطه ٢٤ سم ، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ ٤   ب ٥   ج ٦   د ٢

④ ٩ × ١٣ = (٩ × ١٠) + (٩ × ....)

أ ٩   ب ٣   ج ١٥   د ١٠

⑤ جميع الكسور التالية تساوي واحدًا صحيحًا ، ما عدا ....

أ $\frac{٧}{٧}$ ب $\frac{٥}{٥}$ ج $\frac{٥}{٧}$ د $\frac{٣}{٣}$

⑥ عدد فيه رقم المئات أصغر من رقم الآحاد ....

أ ٣٤ ٣١٧   ب ٩٤ ٣١٠   ج ٤٥ ٣٢١   د ٩٣ ٩٤٧

⑦ $\frac{١}{٣}$ ساعة ◯ $\frac{١}{٤}$ ساعة

أ >   ب <   ج =   د غير ذلك

⑧ $\frac{٥}{٧} = \frac{.......}{٢٨}$

أ ١٠   ب ١٥   ج ٢٠   د ٢٥

⑨ $\frac{١}{٨}$ العدد ١٦ = ...

أ ٢   ب ٦   ج ٨   د ٤

س٢ أجب عما يلي:

⑩ مع مِنَّة ٤٢ تفاحة ، وضعت كل ٦ تفاحات في طبق. ما عدد الأطباق؟

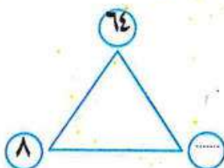
....

⑪ رتِّب الكسور التالية ترتيبًا تنازليًا: $\frac{٢}{٧}$ ، $\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{١}{٧}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، ....

⑫ اكتب العدد المجهول من مثلث عائلة الحقائق المقابل.

....



⑬ أحضرت سلمى $\frac{٤}{٥}$ قطعة قماش ، أعطت $\frac{١}{٥}$ هذه القطعة لصديقتها ، فما الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء المتبقي معها؟

....

⑭ رسم عُمَر لوحة مستطيلة الشكل صغيرة مساحتها ٦٣ سم مربعًا ، وعرضها ٧ سم. ما طول لوحته ؟

....

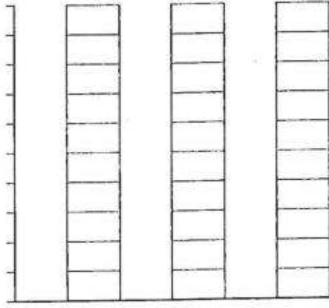
⑮ قضت مها ٤ ساعات في التدريب في النادي ، وأنهت تدريبها الساعة ٣٠ : ٩ مساءً ، فمتى بدأت التدريب ؟

....

⑯ الجدول التالي يوضح الاختيارات المفضلة لمجموعة من التلاميذ لبعض الأشكال الهندسية :

الشكل الهندسي	دائرة	مثلث	مستطيل
العدد	٦	٢	٤

ارسم تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة لعرض البيانات الموجودة بالجدول.



محافظة بني سويف ١٦ إدارة بني سويف التعليمية

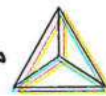
س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① عدد الأخماس في الواحد الصحيح = ... أخماس .

أ ١ ب $\frac{١}{٥}$ ج ٥ د ١٠

② $\frac{١}{٥}$ > ....

أ $\frac{١}{٢}$ ب $\frac{١}{٣}$ ج $\frac{١}{٤}$ د $\frac{١}{٦}$

③ الشكل  مقسم إلى .... أجزاء متساوية .

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د ٥

④ (٩ × ٥) × ٣ = ٩ × (٥ × ....)

أ ٣ ب ٥ ج ٩ د ١٥

⑤ مربع محيطه ٢٠ سم ، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ٧

⑥ $\frac{٣}{٥}$ = $\frac{......}{١٥}$

أ ٥ ب ٦ ج ٩ د ١٢

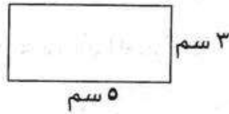
⑦ $\frac{٥}{٨}$ + $\frac{٢}{٨}$ = ...

أ $\frac{١}{٨}$ ب $\frac{٣}{٨}$ ج $\frac{٥}{٨}$ د $\frac{٧}{٨}$

⑧ مع سارة ١٠ تفاحات تريد تقسيمها بالتساوي على ٥ أطباق. هذا الموقف يتطلب إجراء عملية ....

أ الضرب   ب القسمة   ج الجمع   د الطرح

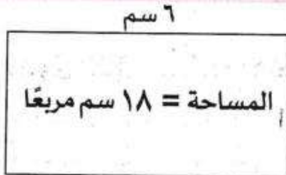
⑨ مساحة المستطيل المقابل = ... سم مربعًا.



أ ٨   ب ١٦
ج ١٢   د ١٥

س٢ أجب عما يلي:

⑩ أوجد عرض ومحيط المستطيل المقابل:



العرض = ... سم.

المحيط = ... سم.

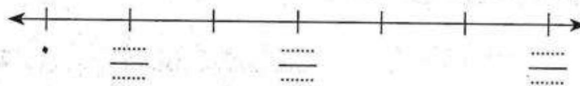
⑪ باستخدام مثلث عائلة الحقائق، اقرأ ثم أجب:

توجد مجموعة من القطط، فإذا أكلت كل قطة ٥ سمكات.

فما عدد القطط التي أكلت ٣٠ سمكة؟

عدد القطط = ...

⑫ ضع الكسور التالية في مكانها الصحيح على خط الأعداد: $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{٦}{٦}$ ، $\frac{١}{٢}$

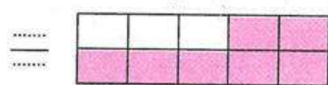
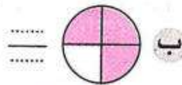


⑬ ذهبت نانسي لحضور حفلة، فإذا بدأت الحفلة الساعة ٣٠ : ٢ مساءً، وانتهت الساعة ٠٠ : ٤ مساءً.

فما المدة التي قضتها نانسي في الحفلة؟

المدة التي قضتها نانسي = ...

⑭ اكتب الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء الملون في كل نموذج مما يلي:

أ  $\frac{......}{......}$ ب  $\frac{......}{......}$

⑮ أكل مراد $\frac{١}{٣}$ الكعكة، وأكلت أخته $\frac{١}{٦}$ كعكة مماثلة. مَن أكل أكثر؟

....

⑯ الجدول التالي يوضح الحيوان المفضل لبعض التلاميذ. ارسم التمثيل البياني، ثم أجب:

الحيوان	الكلب	القطة	الأرنب	الفيل
العلامات التكرارية	卌 |	|||	卌	卌 ||

ما الحيوان الذي يفضله أكبر عدد من التلاميذ؟

....





س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① محيط المربع = طول الضلع × ....

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د نفسه

② (٥ × ٦) × ٧ = ٥ × (.................. × ٧)

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٣٠

③ مستطيل طوله ٥ سم ، وعرضه ٤ سم ،فإن مساحته = ... سم مربعًا.

أ ٩ ب ٢٠ ج ١٠ د ١٨

④ ٣٠ دقيقة = ... ساعة.

أ ١ ب $\frac{١}{٤}$ ج $\frac{١}{٣}$ د $\frac{١}{٢}$

⑤ القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٥٣ ٦٤٧ ٣ هي ....

أ ألوف ب مئات ج عشرات د آحاد

⑥ إذا بدأ الحفل الساعة ٣٠ : ٥ مساءً ،وانتهى الساعة ٣٠ : ٨ مساءً ،فإن مدة الحفل = ... ساعات .

أ ٤ ب ٥ ج ٣ د ٨

⑦ مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل = ... مترًا مربعًا.

١٢ مترًا

٣ أمتار

أ ٣٦ ب ١٨

ج ٢٤ د ١٥

⑧ مع دعاء ٢٠ تفاحة تريد توزيعها بالتساوي على ٥ أطباق ،فإن عدد التفاح بكل طبق = ... تفاحات.

أ ٤ ب ٥ ج ٣ د ٨

⑨ الكسر الذي يمثل الشكل على خط الأعداد المقابل هو ....

أ $\frac{١}{٦}$ ب $\frac{٢}{٦}$ ج $\frac{٣}{٦}$ د $\frac{٥}{٦}$

س٢ أجب عما يلي:

⑩ مع محمد ٧٤ جنيهًا ،أعطى لأخته ٣٠ جنيهًا ،ثم وزع الباقي على ٤ من أصدقائه بالتساوي ، فما نصيب كل صديق؟

• الباقي مع محمد = ...

• نصيب كل صديق = ...

⑪ اكتب أصغر عدد وأكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٢ ، ١ ، ٣ ، ٥ ، ٧

• أصغر عدد هو: .... • أكبر عدد هو: ....

⑫ مستطيل مساحته ٣٠ سنتيمترًا مربعًا ، وعرضه ٥ سنتيمترات. احسب طوله ومحيطه.

....

⑬ أوجد ناتج: ٣ × ١٢ مستخدمًا خاصية التوزيع.

٣ × ١٢ = ٣ × (........ + ...) = (........ × ....) + (........ × ....)

= .... + ... = ...

⑭ اشترت ندى فطيرة وقَسَّمتها إلى ٧ قطع متساوية ، فإذا أكلت منها ٢ قطعة ، وأكل والدها ٣ قطع ،
فما الكسر الذي يُعبِّر عما أكلته ندى ووالدها من الفطيرة؟

....

⑮ رَتِّب الكسور التالية ترتيبًا تصاعديًا: $\frac{٢}{٨}$ ، $\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{٦}{٨}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

⑯ التمثيل البياني المقابل يوضح اللون المفضل لدى تلاميذ الفصل.



لاحظ الرسم ، ثم أجب:

أ ما اللون الذي يفضله أكبر عدد من التلاميذ؟

....

ب ما عدد التلاميذ الذين يفضلون اللون الأصفر؟

....

محافظة أسيوط ١٨ إدارة البداري التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① قيمة الرقم ٥ في العدد ١٥٣٦ تساوي ....

أ ٥٠٠ ب ٥٠٠٠ ج ٥٠٠٠٠ د ٥٠

② مستطيل طوله ٧ سم ، وعرضه ٤ سم ، فإن نصف مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١١ ب ٢٨ ج ١٤ د ٢٢

③ ٤ × .... = ٢٨

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٨

④ $\frac{٨}{١٢} - \frac{١}{١٢} =$ ....

أ $\frac{٣}{١٢}$ ب $\frac{٤}{١٢}$ ج $\frac{٦}{١٢}$ د $\frac{٧}{١٢}$

⑤ محيط المربع = طول الضلع × ....

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د نفسه

⑥ عدد الأتساع في الواحد الصحيح = ... أتساع.

أ ١ ب ٦ ج ٩ د $\frac{١}{٩}$



⑦ بدأت سارة المذاكرة الساعة ١٠ : ٦ مساءً ، وانتهت الساعة ٠٠ : ٧ مساءً ،

فإن المدة التي قضتها سارة في المذاكرة = ... دقيقة.

أ ٤٠ ب ٤٥ ج ٥٠ د ٥٥

⑧ $\frac{٣}{٨}$ + ... = $\frac{٧}{٨}$

أ $\frac{٢}{٨}$ ب $\frac{١٠}{٨}$ ج $\frac{٤}{٨}$ د $\frac{٣}{٨}$

⑨ الكسر $\frac{٢}{٣}$ يُسمَّى ....

أ ثلثًا ب ثلثين ج نصفًا د خُمسين

س٢ أجب عما يلي:

⑩ اكتب العدد ٠١٤ ٦٢٧ بالصيغة اللفظية والصيغة الممتدة.

الصيغة اللفظية: ....

الصيغة الممتدة: ....

⑪ رَتِّب الكسور التالية ترتيبًا تصاعديًا: $\frac{١٣}{١٣}$ ، $\frac{٥}{١٣}$ ، $\frac{٩}{١٣}$ ، $\frac{٣}{١٣}$ ، $\frac{٧}{١٣}$ ، $\frac{٨}{١٣}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، .... ، ....

⑫ اكتب مجموعة عائلة الحقائق للأعداد: ٢ ، ٧ ، ١٤

....

....

⑬ مع هاجر ٤٥ قطعة حلوى تريد توزيعها على أخواتها الخمس بالتساوي ، فما نصيب كل واحدة منهن؟

....

⑭ اكتب أصغر عدد وأكبر عدد من الأرقام: ٥ ، ٢ ، ٠ ، ٨ ، ٦

• أصغر عدد هو: .... • أكبر عدد هو: ....

⑮ أكمل بنفس النمط: $\frac{٥}{١٠}$ = $\frac{......}{٢٠}$ = $\frac{١٥}{......}$ = $\frac{......}{٤٠}$

⑯ أ مربع محيطه ١٢ سم. أوجد مساحته.

....

ب استخدم خاصية التوزيع في إيجاد ناتج: ٧ × ١٤

....

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① (٣ × ٤) × ٢ = ٣ × (............ × ٢)

أ ١٢ ب ٤ ج ٢ د ٢٤

② ١ = $\frac{......}{٦}$

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

③ محيط المربع = ...

أ طول الضلع + ٤ ب طول الضلع × ٢ ج طول الضلع × ٤ د طول الضلع ÷ ٤

④ ٢٥ عشرة = ...

أ ٢٥٠ ب ٢٥٠٠ ج ٢٠٥ د ٢٥٠٠٠

⑤ $\frac{٥}{٧}$ ◯ $\frac{٦}{٧}$

أ > ب < ج = د غيرذلك

⑥ مستطيل مساحته ٢٤ مترًا مربعًا، وطوله ٦ أمتار، فإن عرضه = ... أمتار.

أ ٣٠ ب ١٨ ج ٥ د ٤

⑦ إذا كان ٥ × ٧ = ٣٥، فإن: .... ÷ ٥ = ٧

أ ٧ ب ٥ ج ٣٥ د ٣٠

⑧ نصف العدد ٢٠ = ...

أ ١٠ ب ٤ ج ٥ د ٢

⑨ مربع طول ضلعه ٥ أمتار، فإن مساحته = ... مترًا مربعًا.

أ ١٠ ب ٢٠ ج ٢٥ د ١٥

س٢ أجب عما يلي:

⑩ استخدم خاصية التوزيع في إيجاد حاصل ضرب: ٤ × ١٢

....

⑪ كان مع مدحت ٢٨ جنيهًا، أراد تقسيمها بالتساوي على أصدقائه الأربعة، فكم يكون نصيب كل صديق؟
ثم اكتب الكسر الذي يُعبِّر عن نصيب كل صديق.

نصيب كل صديق = ...

الكسر الذي يُعبِّر عن نصيب كل صديق هو ....

⑫ قطعة أرض مستطيلة الشكل، طولها ٥ أمتار، وعرضها ٤ أمتار. احسب محيطها ومساحتها.

....

....

(١٣) أكل أحمد $\frac{٢}{٦}$ الفطيرة ، وأكل محمود $\frac{١}{٦}$ من نفس الفطيرة ، **فكم يكون الكسر الذي يُعبِّر عن إجمالي ما أكله أحمد ومحمود؟**

....

(١٤) قَسِّم خط الأعداد التالي إلى أخماس ، ثم حَدِّد الكسرين: $\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{٤}{٥}$

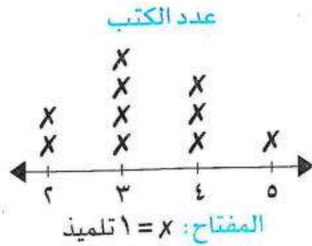


(١٥) رَتِّب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديًا): $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٣}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، ....

(١٦) التمثيل البياني بالنقاط التالي يوضح عدد الكتب التي قرأها التلاميذ خلال إجازة نصف العام.

أكمل الجدول ، ثم أجب:



عدد الكتب	٢	٣	٤	٥
عدد التلاميذ	....	....	....	....

ما إجمالي عدد التلاميذ الذين قرءوا ٣ كتب ، و٤ كتب؟

....

محافظة قنا (٢٠) إدارة نجع حمادي التعليمية

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٤ × .... = ٢٨

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٨

(٢) مربع طول ضلعه ٦ سم ، **فإن** محيطه = ... سم.

أ ١٢ ب ٢٤ ج ٣٦ د ١٨

(٣) قيمة الرقم ٥ في العدد ١٥٣٦ تساوي ....

أ ٥٠٠ ب ٥٠٠٠ ج ٥٠٠٠٠ د ٥٠

(٤) $\frac{٣}{٨}$ + ... = $\frac{٧}{٨}$

أ $\frac{٢}{٨}$ ب $\frac{١٠}{٨}$ ج $\frac{٤}{٨}$ د $\frac{٣}{٨}$

(٥) إذا كان: ٣٦ ÷ ٩ = ٤ ، **فإن:** .... × ٩ = ٣٦

أ ٤ ب ٥ ج ٩ د ٣٦

(٦) مستطيل طوله ٧ سم ، وعرضه ٤ سم ، **فإن** نصف مساحته = ... سم مربعًا.

أ ١١ ب ٢٨ ج ١٤ د ٢٢

(٧) الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء المظلل في الشكل المقابل هو ....



أ $\frac{١}{٤}$ ب $\frac{١}{٥}$ ج $\frac{٢}{٥}$ د $\frac{١}{٢}$

(٨) الكسر المُخبأ وراء التفاحة على خط الأعداد المقابل هو ....



أ $\frac{٢}{٦}$ ب $\frac{١}{٤}$ ج $\frac{١}{٥}$ د $\frac{١}{٣}$

⑨ بدأ محمود في أداء بعض الأنشطة الساعة ٣٠ : ٦ مساءً ، وانتهى الساعة ٣٥ : ١١ مساءً ، فإن المدة التي قضاها محمود في أداء هذه الأنشطة = ...

أ ٥ ساعات و ٣٠ دقيقة　　ب ٦ ساعات و ٣٠ دقيقة

ج ٥ ساعات و ٥ دقائق　　د ٤ ساعات و ٣٠ دقيقة

س٢ أجب عما يلي:

⑩ اكتب الصيغة الممتدة والصيغة اللفظية للعدد: ١٣٦ ٨٤٠

....

⑪ استخدم خاصية التوزيع في إيجاد ناتج: ٧ × ١٤

....

⑫ اشترى نبيل فطيرة بيتزا وقسَّمها إلى ١٠ قطع متساوية ، فإذا أكل منها ٤ قطع وأكل والده ٣ قطع ، فما الكسر الذي يُعبِّر عما أكله نبيل ووالده من فطيرة البيتزا؟

....

⑬ أوجد ناتج ما يلي:

أ ٨ × ٩ = ...　　ب ٥٤ ÷ ٦ = ...　　ج ١ × ٢٥ = ...

⑭ مع منى ٣٢ جنيهًا ، أعطت أختها $\frac{1}{8}$ ما معها ، فما المبلغ الذي أعطته منى لأختها؟

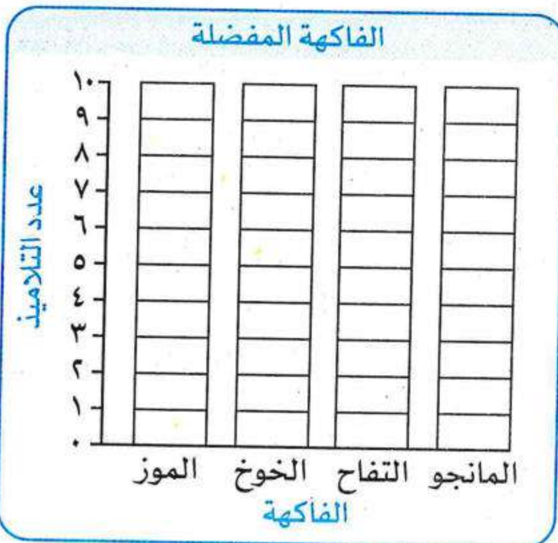
....

⑮ مربع محيطه ١٢ سم. أوجد مساحته.

....

⑯ الجدول التالي يوضح الفاكهة المفضلة لتلاميذ فصل. أكمل الجدول ، وأنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة ، ثم أكمل:

الفاكهة	العلامات التكرارية	عدد التلاميذ
الموز	𝍸 |||	....
الخوخ	||||	....
التفاح	𝍸 𝍸	....
المانجو	𝍸 |	....



أ الفاكهة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ هي ....

ب يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون الموز عن الذين يفضلون المانجو بمقدار ....

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① ٤٩ ÷ .... = ٧

أ ٧ ب ٥ ج ١ د ٤٩

② ١٠ × ٣ ◯ ١٠ × ٤

أ < ب > ج = د غير ذلك

③ الساعة = ... دقيقة.

أ ٢٠ ب ٦٠ ج ٣٠ د ١٥

④ (٥ × ٦) × ٧ = ٥ × (........ × ٧)

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٣٠

⑤ $\frac{٥}{٨} + \frac{٢}{٨} =$ ....

أ $\frac{٣}{٨}$ ب $\frac{١٠}{٨}$ ج $\frac{٧}{٨}$ د $\frac{٧}{١٦}$

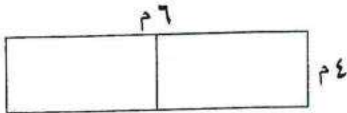
⑥ $\frac{٦}{٩} = \frac{٢}{....}$

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦

⑦ أكبر عدد مُكوَّن من الأرقام: ٩ ، ٥ ، ٤ ، ٨ ، ٣ هو ....

أ ٣٥٤٨٩ ب ٤٥٣٨٩ ج ٩٣٥٤٨ د ٩٨٥٤٣

⑧ مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل = ... مترًا مربعًا.



أ ١٢ ب ٢٤

ج ١٨ د ٢٠

⑨ محيط المربع = طول الضلع × ....

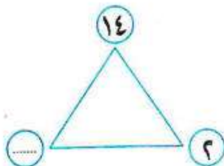
أ ٢ ب ٣ ج ٤ د نفسه

س٢ أجب عما يلي:

⑩ رَتِّب الكسور التالية ترتيبًا تصاعديًا: $\frac{١٣}{١٣}$ ، $\frac{٥}{١٣}$ ، $\frac{٩}{١٣}$ ، $\frac{٣}{١٣}$ ، $\frac{٧}{١٣}$

الترتيب: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

⑪ أكمل العدد الناقص ، ثم اكتب مجموعة عائلة الحقائق:



....

....

⑫ اشترى مازن **٥** كيلوجرامات من البرتقال ثمن الكيلوجرام الواحد **٦** جنيهات ، كم دفع مازن للبائع ؟

....

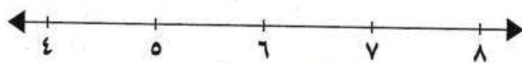
⑬ حديقة مستطيلة الشكل مساحتها **٣٦** مترًا مربعًا ، وطولها **٩** أمتار ، فكم عرضها ؟

....

⑭ أوجد ناتج: $\frac{٩}{١٠} - \frac{٣}{١٠} =$ ....

⑮ الجدول التالي يمثل أطوال النباتات بالسنتيمترات التي زرعها التلاميذ . أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالنقاط .

الأطوال بالـ (سم)	العدد
٤	٦
٥	٤
٦	٥
٧	٣
٨	٧



المفتاح: x = ١ نبات

⑯ ذهب شادي إلى المكتبة الساعة **٤٥ : ٣** مساءً ، ثم غادر الساعة **٠٠ : ٧** مساءً .

ما المدة التي قضاها شادي في المكتبة ؟

....

الأزهر الشريف ٢٢ الإدارة المركزية للامتحانات

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① ٨ × ٣ = ١٢ × ....

أ ٢ ب ٣ ج ٤

② كم يساوي $\frac{١}{٢}$ العدد ١٦ ؟

أ ٤ ب ٦ ج ٨

③ $\frac{٣}{٨} - \frac{٢}{٨} =$ ....

أ $\frac{٥}{٨}$ ب $\frac{٢}{٨}$ ج $\frac{١}{٨}$

④ تناول محمد $\frac{١}{٦}$ ساندوتش في وقت الاستراحة و $\frac{٢}{٦}$ من هذا الساندوتش في وقت الغداء ، فما الكسر الذي يُعبِّر عن إجمالي ما تناوله محمد من هذا الساندوتش ؟

أ $\frac{١}{٦}$ ب $\frac{٢}{٦}$ ج $\frac{٣}{٦}$

⑤ $\frac{٢}{٣}$ ◯ $\frac{٢}{٤}$

أ > ب < ج =



⑥ لدى عُمَر ١٨ قطعة من الحلوى ، ويريد توزيعها بالتساوي على ٦ من أصدقائه ، فإن عدد القطع التي سيحصل عليها كل صديق = ... قطع.

أ ٢ ب ٣ ج ٤

⑦ ٨ × .... = ١٦

أ ٢ ب ٤ ج ٥

⑧ ٣٦ ÷ ٦ = ...

أ ٤ ب ٦ ج ٥

⑨ في منزل أشرف سجادة مستطيلة الشكل طولها ٨ أمتار وعرضها متران ، فإن مساحة السجادة = ... متر مربع.

أ ١٠ ب ٤ ج ١٦

⑩ رسم أحمد مربع طول ضلعه ٨ سم. فما محيط هذا المربع ؟

أ ٣٠ سم ب ٣٢ سم ج ١٢ سم

س٢ أكمل ما يلي:

⑪ إذا كان ٢٤ ÷ ٤ = ٦ ، فإن: .... × ٦ = ٢٤

⑫ $\frac{٥}{١٢} + \frac{٧}{١٢}$ = ...

⑬ وضع أحمد ٤٠ كرة من كرات البلي في صفوف يتكون كل منها من ٥ كرات ، فإن عدد الصفوف التي كوَّنها يساوي ....

⑭ $\frac{٦}{٨}$ = ... (في أبسط صورة)

⑮ ٢ × (٥ × ....) = ٥٠

اختبار دمج ٢٣

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٩ ، ٠ ، ٣ ، ٤ هو ....

أ ٩٤٣٠ ب ٩٠٤٣ ج ٤٠٣٩ د ٣٠٤٩

② طول ضلع المربع الذي محيطه ٢٤ سم = ... سم.

أ ٦ ب ٤ ج ١٢ د ٢٠

③ خمسة أتساع تُكتب ....

أ $\frac{٥}{٧}$ ب $\frac{٥}{٩}$ ج $\frac{٩}{٥}$ د $\frac{٥}{٦}$

④ ٧ × .... = ٢٨

أ ٤ | ب ٦ | ج ٧ | د ٨

⑤ $\frac{٣}{٨}$ ◯ $\frac{٧}{٨}$

أ > | ب = | ج < | د غير ذلك

⑥ مساحة المستطيل الذي طوله ٧ سم ، وعرضه ٣ سم = ... سم مربعًا.

أ ١٠ | ب ١٤ | ج ٢٠ | د ٢١

⑦ حاصل ضرب ٦ × ٧ سيكون ....

أ أقل من ٥ × ٧ | ب أقل من ٦ × ٦ | ج أكبر من ٦ × ٦ | د أكبر من ٦ × ٨

⑧ $\frac{٥}{٦} = \frac{١٠}{......}$

أ ٦ | ب ١٢ | ج ١٥ | د ١٨

⑨ ساعة ونصف = ... دقيقة.

أ ٩٠ | ب ٦٠ | ج ٤٥ | د ١٥

⑩ $\frac{٣}{٥} - \frac{١}{٥} =$ ....

أ $\frac{٤}{٥}$ | ب $\frac{٢}{٥}$ | ج $\frac{٤}{١٠}$ | د ٢

س٢ أكمل ما يلي:

⑪ ٧ × ٢ × ٥ = ٧ × ....

⑫ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٥ ، ٠ ، ٨ ، ٤ هو ....

⑬ ٤٥ ÷ ٥ = ...

⑭ $\frac{٣}{٧} + \frac{٢}{٧} =$ ....

⑮ رسمت سلمى لوحة مستطيلة الشكل مساحتها ٤٨ سم مربعًا ، وعرضها ٦ سم ، فإن طولها = ... سم.

⑯ العدد التالي مباشرة للعدد ٣ ٤٥٦ هو ....

س٣ صِل من العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

⑰

(أ)	(ب)
(١) ٩ × ١٤ = ٩ × (١٠ + ...)	٨
(٢) ٨ × ١ = ...	٤
(٣) البسط في الكسر $\frac{٣}{٧}$ هو	٥
(٤) ٢ × (٥ × ....) = ٥٠	٣

إجابة امتحانات بعض الإدارات التعليمية للعام الدراسي (٢٠٢٤ - ٢٠٢٥)

محافظة القاهرة ١ إدارة وسط القاهرة التعليمية

س١ (١) ٥ (٢) عشرات الألوف (٣) $\frac{١}{٢}$ (٤) ٥

(٥) ٨ (٦) ٦ (٧) ٦٠ (٨) > (٩) ٤

س٢ (١٠) ٠ ، $\frac{٢}{١٠}$ ، $\frac{٩}{١٠}$ ، ١

(١١) طول الضلع الواحد = ٢٤ ÷ ٤ = ٦ أمتار.

(١٢) الكسر الذي يُعبِّر عن العصفور الواحد هو: $\frac{١}{٥}$

الكسر الذي يُعبِّر عن العصافير كلها هو: $\frac{٥}{٥}$

(١٣)

$\frac{١}{٣}$	$\frac{١}{٣}$	$\frac{١}{٣}$

(١٤) الترتيب: $\frac{١}{١٠}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$

(١٥) ثمن الأقلام = ٧ × ٧ = ٤٩ جنيهًا.

ما تَبقَّى مع محمد = ٦٠ - ٤٩ = ١١ جنيهًا.

(١٦) يسهل الرسم.

محافظة الجيزة ٢ إدارة العجوزة التعليمية

س١ (١) ألوف (٢) ٤ (٣) ٦ (٤) $\frac{٢}{١٠}$ (٥) التجميع

(٦) = (٧) ٨ (٨) ١٤ (٩) ٢:٤٥

س٢ (١٠) الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء المتبقي = $\frac{٦}{٧} - \frac{٣}{٧} = \frac{٣}{٧}$

(١١) الترتيب: $\frac{١}{٩}$ ، $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٣}$

(١٢) الكسر هو $\frac{٣}{٨}$

(١٣) عدد الكتب الموجودة في المكتبة = ٤ × ٣ × ٥ = ٦٠ كتابًا.

(١٤) مساحة الجزء المظلل = ١٢ مترًا مربعًا.

(١٥) نصيب كل منهم = ٤٥ ÷ ٥ = ٩ جنيهات.

(١٦) يسهل الحل.

محافظة القليوبية ٣ إدارة طوخ التعليمية

س١ (١) $\frac{١}{٦}$ (٢) ٣ (٣) ٤ (٤) ٩٠٠ (٥) التوزيع

(٦) ٢٠ (٧) ٢ (٨) ١٤ (٩) نفسه

س٢ (١٠) الترتيب: ١٩٩٩ ، ٩٩٣٠ ، ١٠٠٠٠ ، ١٩٦٧٠ ، ٢٠٠٢٠٠

(١١) ٦ × ٧ = ٤٢ ، ٧ × ٦ = ٤٢ ، ٤٢ ÷ ٦ = ٧ ، ٤٢ ÷ ٧ = ٦

(١٢) $\frac{١}{٢} = \frac{٢}{٤} = \frac{٣}{٦} = \frac{٤}{٨}$

وصف النمط: البسط يزيد بمقدار ١ ، والمقام يزيد بمقدار ٢

(١٣) أ المحيط = ٢٠ سم. ب المساحة = ٢٥ سم مربعًا.

(١٤) ثمن الكرات = ٤ × ٥٠ = ٢٠٠ جنيه.

ما يتبقى معه = ٣٠٠ - ٢٠٠ = ١٠٠ جنيه.

(١٥) أ $\frac{٧}{٩}$ ب $\frac{٣}{٧}$

(١٦) ٠ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{٤}{٦}$ ، ١ ، $\frac{٧}{٧}$

محافظة الغربية ٤ إدارة بسيون التعليمية

س١ (١) ٤٦٥٠٣ (٢) ٥ (٣) ٩ (٤) ٩ (٥) ١٥

(٦) ٦ (٧) ٩٧٥٣٠ (٨) ٣٥٠٠ (٩) ٦

س٢ (١٠) عرض السجادة = ٣٢ ÷ ٨ = ٤ أمتار.

(١١) عدد الصفوف التي زرعها = ٣٥ ÷ ٧ = ٥ صفوف.

(١٢) الكسر الذي يُعبِّر عن إجمالي ما تناوله الطفل من الفطيرة = $\frac{٢}{٦} + \frac{٣}{٦} = \frac{٥}{٦}$ الفطيرة.

(١٣) ثمن العلب كلها = ٦ × ٧ = ٤٢ جنيهًا.

(١٤) ينتهي من التمرين الساعة ٨:٥٠ مساءً.

(١٥) عدد الكيلومترات المتبقية = $\frac{٨}{١٠} - \frac{٥}{١٠} = \frac{٣}{١٠}$ كيلومتر.

(١٦) الرياضة المفضلة

عدد التلاميذ: ٠ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٠ ، ١٢

كرة القدم ، كرة التنس ، كرة اليد

الرياضة

محافظة البحيرة ٥ إدارة شبراخيت التعليمية

س١ (١) ١٠ (٢) ٦ (٣) > (٤) ٦ (٥) =

(٦) ٦:٣٠ مساءً (٧) ٥ (٨) ٨ (٩) ٩٠٠٠٠

س٢ (١٠) عدد الزهور في كل حوض = ٣٢ ÷ ٤ = ٨ زهور.

(١١) عدد الأقلام = ٤ × ٦ = ٢٤ قلمًا.

عدد التلاميذ = ٢٤ - ٢ = ٢٢ تلميذًا.

(١٢) ٦ + ٧٠٠ + ٥٠٠٠ + ١٠٠٠٠

(١٣) ٦ × ٨ = ٤٨ ، ٤٨ ÷ ٦ = ٨

٨ × ٦ = ٤٨ ، ٤٨ ÷ ٨ = ٦

(١٤) أصغر عدد هو: ١٠٤٦٩ أكبر عدد هو: ٩٦٤١٠

(١٥) مساحة الحديقة = ٧ × ٧ = ٤٩ مترًا مربعًا.

(١٦) ٤٠ دقيقة.

محافظة الإسكندرية ٦ إدارة وسط التعليمية

س١ (١) ١٢ (٢) ١٣ (٣) ٥٠٠٠٠ (٤) ٤ (٥) ٢٠

(٦) ٢١ (٧) > (٨) ٩ (٩) ٦

س٢ (١٠) المدة التي قضاها أحمد في الصيد هي ساعتان وربع.

(١١) $\frac{٨}{٨}$ = ١ (١٢) نصيب كل واحدة منهن = ٧٢ ÷ ٦ = ١٢ جنيهًا.

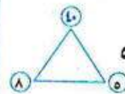
(١٣) ٤ + ٣٠ + ٨٠٠ + ٩٠٠٠ + ٥٠٠٠٠ + ٦٠٠٠٠٠

(١٤) أصغر عدد هو: ٢٣٥ ٦٨٩

(١٥) طول قطعة الأرض = ٣٥ ÷ ٥ = ٧ أمتار.

محيط قطعة الأرض = (٧ + ٥) × ٢ = ٢٤ مترًا.

(١٦) ٥ × ٨ = ٤٠ ، ٨ × ٥ = ٤٠ ، ٤٠ ÷ ٥ = ٨ ، ٤٠ ÷ ٨ = ٥



محافظة المنوفية ٧ إدارة أشمون التعليمية

س١ (١) $\frac{٣}{٥}$ (٢) التوزيع (٣) ٧٠٠٠ (٤) ٢٤ (٥) >

(٦) ٢٤ (٧) $\frac{٤}{٨}$ (٨) ٣٠ (٩) ٣ : ٢٠

س٢ (١٠) الترتيب: ١ ، $\frac{١٠}{١١}$ ، $\frac{٦}{١١}$ ، $\frac{٥}{١١}$ ، $\frac{٣}{١١}$ ، $\frac{١}{١١}$

(١١) ٥ × ١٣ = (٥ × ١٠) + (٥ × ٣) = ٦٥ (توجد طرق أخرى للحل).

(١٢) مساحة المستطيل = ٧ × ٣ = ٢١ سم مربعًا.

(١٣) أ $\frac{٤}{٩}$ ب ٣٠

(١٤) نصيب كل منهم = ٤٨ ÷ ٨ = ٦ قطع حلوى.

(١٥) ٣ + ٤٠ + ٨٠٠ + ٩٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠

(١٦) يسهل الرسم ، التفاح

محافظة الدقهلية ٨ إدارة دكرنس التعليمية

س١ (١) ٣ (٢) ٥ (٣) ٤ (٤) ٥ (٥) ٤٠

(٦) $\frac{٣}{٧}$ (٧) $\frac{١٠}{٨}$ (٨) ٢٥ (٩) <

س٢ (١٠) المحيط = ٢٠ سم ، المساحة = ٢١ سم مربعًا.

(١١) ثمن الكتاب والقلم = ٢٥ + ٧ = ٣٢ جنيهًا.

ما تَبقَّى مع محمد = ٧٥ − ٣٢ = ٤٣ جنيهًا.

(١٢) عدد الكتب في المكتبة = ٥ كتب.

عدد الكتب المتبقية = ٢٠ − ٥ = ١٥ كتابًا.

(١٣) محيط الحديقة = ٤ × ٤ = ١٦ مترًا.

تكلفة السور = ١٦ × ١٠ = ١٦٠ جنيهًا.

(١٤) نصيب الابن الواحد = ٣٦ ÷ ٤ = ٩ جنيهات.

(١٥) عدد الأقلام بالمكتبة = ٥ × ٤ × ١٠ = ٢٠٠ قلم.

(١٦) يسهل الرسم.

أ ٨ ب ٤

محافظة دمياط ٩ إدارة دمياط التعليمية

س١ (١) ٣٠٤٩ (٢) ٧ (٣) $\frac{٥}{٨}$ (٤) أكبر من ٦ × ٦

(٥) ١٤ (٦) ٩٠ (٧) ٨ (٨) > (٩) ٢٠

س٢ (١٠) ٧ × ٢ × ٥ = ٧ × (٢ × ٥) = ٧ × ١٠ = ٧٠

(١١) الكسر الذي يُعبِّر عن المتبقي من العصير = $\frac{٤}{٥}$ − $\frac{١}{٥}$ = $\frac{٣}{٥}$

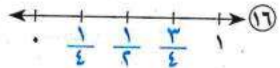
(١٢) عدد التفاحات في كل سلة = ٦٣ ÷ ٩ = ٧ تفاحات.

(١٣) الترتيب: ٨٩٠٠١ ، ٩٩٩٠ ، ٨٩٩٩

(١٤) طول اللوحة = ٣٦ ÷ ٤ = ٩ سم.

(١٥) ٨ × ١٣ = ٨ × (٣ + ١٠) = (٨ × ٣) + (٨ × ١٠) = ٢٤ + ٨٠ = ١٠٤

(١٦)



محافظة كفر الشيخ ١٠ إدارة دسوق التعليمية

س١ (١) $\frac{١}{٩}$ (٢) أرباع (٣) ٤ (٤) ٨٤ (٥) ٨

(٦) ٧ (٧) > (٨) ٤ (٩) ٨

س٢ (١٠) أ ٩ ب ٨

(١١) ٨ × ٩ = (٨ × ٦) + (٨ × ٣) = ٤٨ + ٢٤ = ٧٢

(١٢) يسهل الحل.

(١٣) ١٠٠ ٧٥

(١٤) الوقت المنقضي هو ٢٥ دقيقة.

(١٥) المحيط = (٩ + ٦) × ٢ = ٣٠ سم.

المساحة = ٩ × ٦ = ٥٤ سم مربعًا.

(١٦) $\frac{١}{٢}$ > $\frac{١}{٥}$ وبالتالي فإن: أحمد أكل أكثر.

محافظة الشرقية ١١ إدارة شرق الزقازيق التعليمية

س١ (١) ٢٠ (٢) ٦ (٣) ١٠ (٤) ٨٥ (٥) ٥٠

(٦) ١ (٧) = (٨) $\frac{٢}{٥}$ (٩) ٤

س٢ (١٠) بدأت هبة القراءة الساعة ٣٠ : ٨ مساءً.

(١١) ٥٠٤٢٣

(١٢) عرض الحديقة = ٥٤ ÷ ٩ = ٦ أمتار.

(١٣) عدد التفاحات في كل طبق = ٤٢ ÷ ٦ = ٧ تفاحات.

(١٤) ثمن ٨ كيلوجرامات من البرتقال = ٨ × ٢١ = ١٦٨ جنيهًا.

(١٥) المتبقي مع أحمد = $\frac{٧}{٩}$ − $\frac{٥}{٩}$ = $\frac{٢}{٩}$ من قالب الشيكولاتة.

(١٦)

الأطوال بالـ (سم)	العلامات التكرارية	العدد
٨					٣
٩						٤
١٠				٢



محافظة الإسماعيلية ١٢ مديرية التربية والتعليم

س١ (١) ٨ (٢) > (٣) ١٥ (٤) مئات الألوف
(٥) ١ (٦) ٢٥ (٧) $\frac{٣}{٦}$ (٨) ٨ (٩) ٤

س٢ (١٠) $\frac{١}{٢} = \frac{٥}{١٠}$

(١١) الكسر الذي يُعبِّر عن المقدار المتبقي من العصير في الزجاجة $= \frac{٥}{٨} - \frac{٣}{٨} = \frac{٢}{٨}$

(١٢) الترتيب: $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٤}$

(١٣) نصيب كل تلميذ = ٢٥ ÷ ٥ = ٥ قطع حلوى.

(١٤) محيط الحديقة = (٤ + ٣) × ٢ = ١٤ مترًا.
مساحة الحديقة = ٤ × ٣ = ١٢ مترًا مربعًا.

(١٥) أكبر عدد هو: ٤٣٢١

(١٦) يسهل الرسم.

محافظة بورسعيد ١٣ إدارة الزهور التعليمية

س١ (١) ١٠ (٢) ٤ (٣) ٤ (٤) ٨ (٥) ٦
(٦) ٧ (٧) > (٨) ٩ (٩) ٨ × ٣

س٢ (١٠) $\frac{٢}{٨}$

(١١) محيط الشكل = (٥ + ٣) × ٢ = ١٦ سم.

(١٢) أكبر عدد هو: ٧٥٤٠

(١٣) العدد المجهول هو: ٥

(١٤) الترتيب: ٣٤٥٠٠ ، ٣٥٤٠١ ، ٥٤٣١٠

(١٥) عدد أشجار النخيل = ١٣٥ − ٨٤ = ٥١ شجرة.

(١٦) العدد الأكثر ظهورًا هو: ٤

محافظة السويس ١٤ إدارة الجناين التعليمية

س١ (١) ٨٠ (٢) ٢٠٠٠ (٣) ٤ (٤) ١٦ (٥) ٥٠٠
(٦) ١٢٠ (٧) ٥ (٨) ٦ (٩) ٢٧

س٢ (١٠) $\frac{٣}{٥}$ (١١) $\frac{١}{٨}$

(١٢) الترتيب: ١٦٧٢ ، ٢٦١٧ ، ٦٧١٢ ، ٧١٦٢

(١٣) المحيط = (٣ + ٢) × ٢ = ١٠ سم. (١٤) ٦٤٩

(١٥) نصيب كل صديق = ٢٠ ÷ ٤ = ٥ قطع شيكولاتة.

(١٦) أ خالد ب زين ج ١٢ تفاحة

محافظة الفيوم ١٥ إدارة شرق الفيوم التعليمية

س١ (١) $\frac{٥}{٩}$ (٢) ٩ (٣) ٦ (٤) ٣ (٥) $\frac{٥}{٧}$
(٦) ٣٤٣١٧ (٧) > (٨) ٢٠ (٩) ٢

س٢ (١٠) عدد الأطباق = ٤٢ ÷ ٦ = ٧ أطباق.

(١١) الترتيب: $\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٢}{٧}$ ، $\frac{١}{٧}$

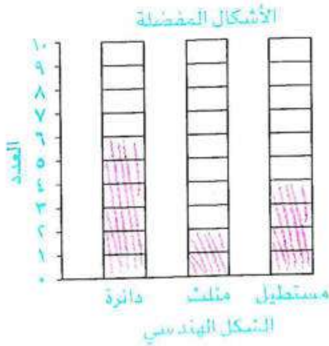
(١٢) العدد المجهول هو: ٨

(١٣) الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء المتبقي معها $= \frac{٤}{٥} - \frac{١}{٥} = \frac{٣}{٥}$

(١٤) طول اللوحة = ٦٣ ÷ ٧ = ٩ سم.

(١٥) بدأت مها التدريب الساعة ٥ : ٣٠ مساءً.

(١٦)



محافظة بني سويف ١٦ إدارة بني سويف التعليمية

س١ (١) ٥ (٢) $\frac{١}{٦}$ (٣) ٣ (٤) ٣ (٥) ٥
(٦) ٩ (٧) $\frac{٧}{٨}$ (٨) القسمة (٩) ١٥

س٢ (١٠) العرض = ١٨ ÷ ٦ = ٣ سم.
المحيط = (٦ + ٣) × ٢ = ١٨ سم.

(١١)



وبالتالي فإن: عدد القطط = ٦ قطط.

(١٢)



(١٣) المدة التي قضتها نانسي = ساعة ونصفًا.

(١٤) أ $\frac{٧}{١٠}$ ب $\frac{٣}{٤}$

(١٥) $\frac{١}{٣} > \frac{١}{٦}$ ، وبالتالي فإن: مرادًا أكل أكثر.

(١٦)



الحيوان الذي يفضله أكبر عدد من التلاميذ هو الفيل.

محافظة المنيا | ١٧ | إدارة ملوي التعليمية

س١ (١) ٤ (٢) ٦ (٣) ٢٠ (٤) $\frac{١}{٢}$ (٥) ألوف

(٦) ٣ (٧) ١٨ (٨) ٤ (٩) $\frac{٥}{٦}$

س٢ (١٠) الباقي مع محمد = ٧٤ − ٣٠ = ٤٤ جنيهًا.

نصيب كل صديق = ٤٤ ÷ ٤ = ١١ جنيهًا.

(١١) أصغر عدد هو: ١٢٣٥٧

أكبر عدد هو: ٧٥٣٢١

(١٢) طول المستطيل = ٣٠ ÷ ٥ = ٦ سنتيمترات.

المحيط = (٦ + ٥) × ٢ = ٢٢ سنتيمترًا.

(١٣) ٣ × ١٢ = ٣ × (١٠ + ٢) = (٣ × ١٠) + (٣ × ٢) = ٣٠ + ٦ = ٣٦

(توجد طرق أخرى للتوزيع).

(١٤) الكسر الذي يُعبِّر عما أكلته ندى ووالدها من الفطيرة

= $\frac{٢}{٧} + \frac{٣}{٧} = \frac{٥}{٧}$ من الفطيرة

(١٥) الترتيب: $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{٢}{٨}$ ، $\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{٦}{٨}$

(١٦) أ الأحمر ب ٤ تلاميذ

محافظة أسيوط | ١٨ | إدارة البداري التعليمية

س١ (١) ٥٠٠ (٢) ١٤ (٣) ٧ (٤) $\frac{٧}{١٢}$ (٥) ٤

(٦) ٩ (٧) ٥٠ (٨) $\frac{٤}{٨}$ (٩) ثلثين

س٢ (١٠) الصيغة اللفظية: ستمائة وسبعة وعشرون ألفًا ، وأربعة عشر.

الصيغة الممتدة: ٤ + ١٠ + ٧٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ + ٦٠٠٠٠٠

(١١) الترتيب: $\frac{٣}{١٣}$ ، $\frac{٥}{١٣}$ ، $\frac{٧}{١٣}$ ، $\frac{٨}{١٣}$ ، $\frac{٩}{١٣}$ ، $\frac{١٣}{١٣}$

(١٢) ٢ × ٧ = ١٤ ، ٧ × ٢ = ١٤ ، ١٤ ÷ ٢ = ٧ ، ١٤ ÷ ٧ = ٢

(١٣) نصيب كل واحدة منهن = ٤٥ ÷ ٥ = ٩ قطع حلوى.

(١٤) أصغر عدد هو: ٢٠٥٦٨ أكبر عدد هو: ٨٦٥٢٠

(١٥) $\frac{٥}{١٠} = \frac{١٠}{٢٠} = \frac{١٥}{٣٠} = \frac{٢٠}{٤٠}$

(١٦) أ طول ضلع المربع = ١٢ ÷ ٤ = ٣ سم.

مساحة المربع = ٣ × ٣ = ٩ سم مربعة.

ب ٧ × ١٤ = ٧ × (١٠ + ٤) = (٧ × ١٠) + (٧ × ٤) = ٧٠ + ٢٨ = ٩٨

(توجد طرق أخرى للتوزيع).

محافظة سوهاج | ١٩ | مديرية التربية والتعليم

س١ (١) ٤ (٢) ٦ (٣) طول الضلع × ٤ (٤) ٢٥٠

(٥) > (٦) ٤ (٧) ٣٥ (٨) ١٠ (٩) ٢٥

س٢ (١٠) ٤ × ١٢ = ٤ × (١٠ + ٢) = (٤ × ١٠) + (٤ × ٢) = ٤٠ + ٨ = ٤٨

(توجد طرق أخرى للتوزيع).

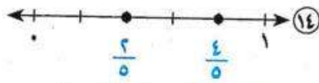
(١١) نصيب كل صديق = ٢٨ ÷ ٤ = ٧ جنيهات.

الكسر الذي يُعبِّر عن نصيب كل صديق هو $\frac{١}{٤}$

(١٢) محيط قطعة الأرض = (٥ + ٤) × ٢ = ١٨ مترًا.

مساحة قطعة الأرض = ٥ × ٤ = ٢٠ مترًا مربعًا.

(١٣) الكسر الذي يُعبِّر عن إجمالي ما أكله أحمد ومحمود = $\frac{٢}{٦} + \frac{١}{٦} = \frac{٣}{٦}$ من الفطيرة.

(١٤)


(١٥) الترتيب: $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$

(١٦) أكمل الجدول بنفسك.

إجمالي عدد التلاميذ الذين قرءوا ٣ كتب ، و ٤ كتب = ٤ + ٣ = ٧ تلاميذ.

محافظة قنا | ٢٠ | إدارة نجع حمادي التعليمية

س١ (١) ٧ (٢) ٢٤ (٣) ٥٠٠ (٤) $\frac{٤}{٨}$ (٥) ٤

(٦) ١٤ (٧) $\frac{١}{٢}$ (٨) $\frac{١}{٤}$ (٩) ٥ ساعات و ٥ دقائق

س٢ (١٠) الصيغة الممتدة: ٤٠ + ٨٠٠ + ٦٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ + ١٠٠٠٠٠

الصيغة اللفظية: مائة وستة وعشرون ألفًا ، وثمانمائة وأربعون.

(١١) ٧ × ١٤ = ٧ × (٤ + ١٠) = (٧ × ٤) + (٧ × ١٠) = ٢٨ + ٧٠ = ٩٨

(توجد طرق أخرى للتوزيع).

(١٢) الكسر الذي يُعبِّر عما أكله نبيل ووالده من فطيرة البيتزا

= $\frac{٤}{١٠} + \frac{٣}{١٠} = \frac{٧}{١٠}$ من الفطيرة.

(١٣) أ ٧٢ ب ٩ ج ٢٥

(١٤) ما أعطته منى لأختها = ٣٢ ÷ ٨ = ٤ جنيهات.

(١٥) طول ضلع المربع = ١٢ ÷ ٤ = ٣ سم.

مساحة المربع = ٣ × ٣ = ٩ سم مربعة.

(١٦) أكمل الجدول وأنشئ التمثيل البياني بنفسك.

أ التفاح ب ٢ تلميذ

محافظة أسوان | ٢١ | إدارة دراو التعليمية

س١ (١) ٧ (٢) > (٣) ٦٠ (٤) ٦ (٥) $\frac{٧}{٨}$

(٦) ٣ (٧) ٩٨٥٤٣ (٨) ١٢ (٩) ٤

س٢ (١٠) الترتيب: $\frac{٣}{١٣}$ ، $\frac{٥}{١٣}$ ، $\frac{٧}{١٣}$ ، $\frac{٩}{١٣}$ ، $\frac{١٣}{١٣}$

(١١) العدد الناقص هو: ٧

مجموعة عائلة الحقائق:

٢ × ٧ = ١٤ ، ٧ × ٢ = ١٤ ، ١٤ ÷ ٢ = ٧ ، ١٤ ÷ ٧ = ٢

(١٢) ما دفعه مازن للبائع = ٥ × ٦ = ٣٠ جنيهًا.

(١٣) عرض الحديقة = ٣٦ ÷ ٩ = ٤ أمتار.

(١٤) $\frac{٦}{١٠}$

(١٥) يسهل الحل.

(١٦) المدة التي قضاها شادي في المكتبة هي ٣ ساعات و ١٥ دقيقة.

٢٢ الأزهر الشريف - الإدارة المركزية للامتحانات

س١ (١) ٢ (٢) ٨ (٣) $\frac{١}{٨}$ (٤) $\frac{٣}{٦}$ (٥) <

(٦) ٣ (٧) ٢ (٨) ٦ (٩) ١٦ (١٠) ٣٢ سم

س٢ (١١) ٤ (١٢) $\frac{١٢}{١٢}$ = ١

(١٣) ٨ صفوف.

(١٤) $\frac{٣}{٤}$ (١٥) ٥

٢٣ اختبار دمج

س١ (١) ٣٠٤٩ (٢) ٦ (٣) $\frac{٥}{٩}$ (٤) ٤ (٥) >

(٦) ٢١ (٧) أكبر من ٦ × ٦ (٨) ١٢ (٩) ٩٠

(١٠) $\frac{٢}{٥}$

س٢ (١١) ١٠ (١٢) ٨٥٤٠ (١٣) ٩ (١٤) $\frac{٥}{٧}$ (١٥) ٨

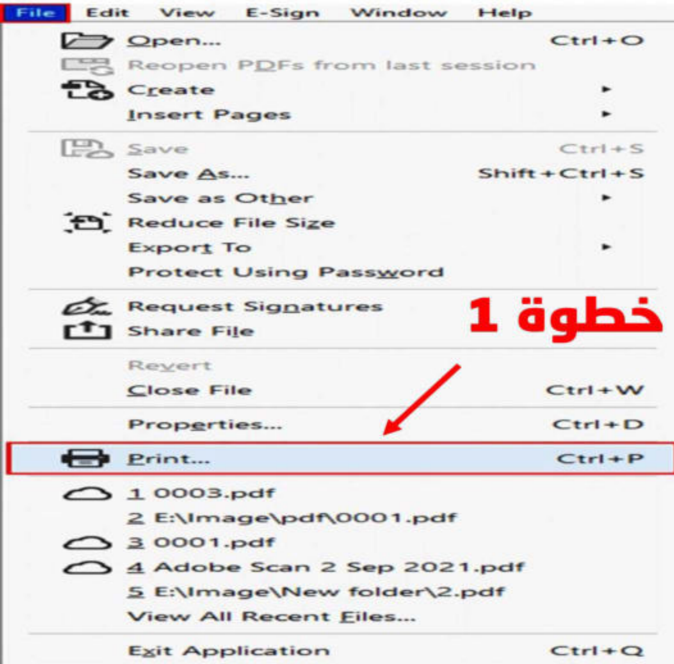
(١٦) ٣٤٥٧

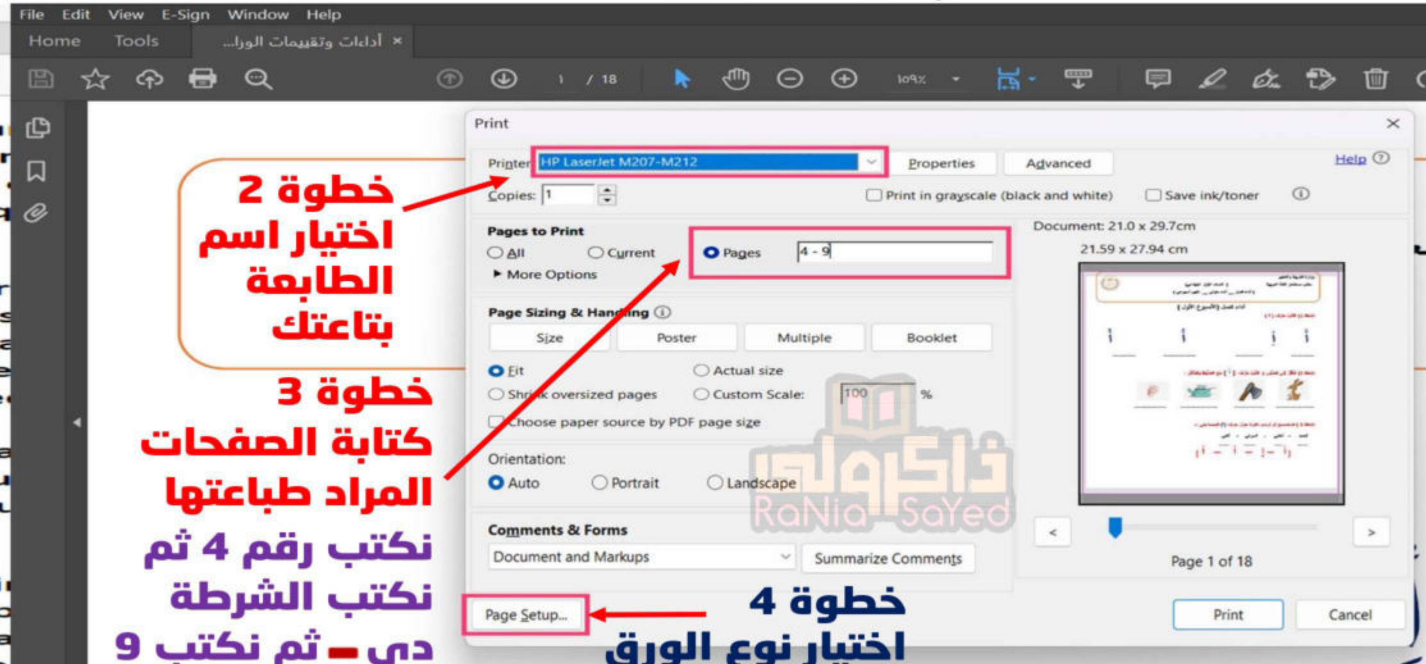
س٣ (١٧) يسهل الحل.

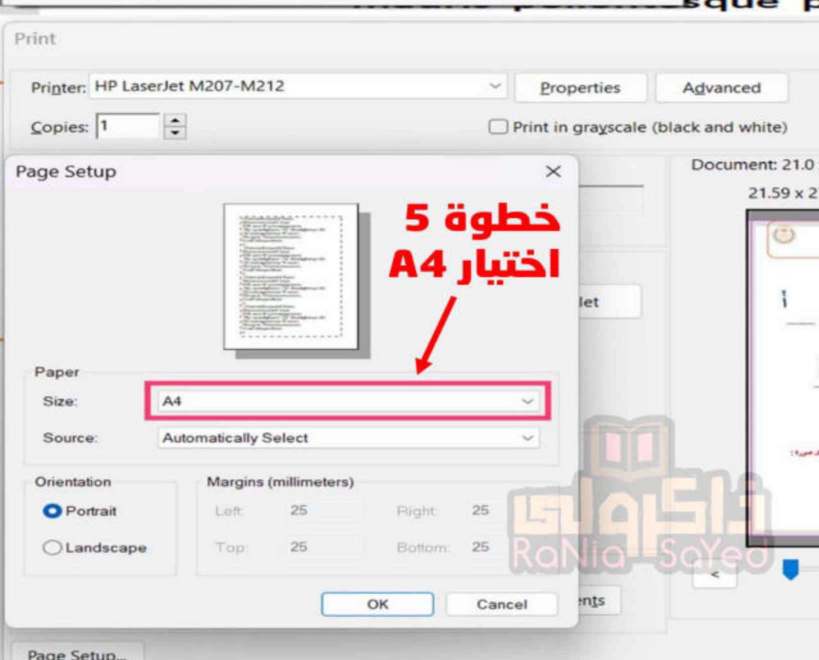
رقم الإيداع : ٢٢١٢٤ / ٢٠٢٥
الترقيم الدولى : ٩٧٨-٩٧٧-٨٩٠-٥٦٠-١

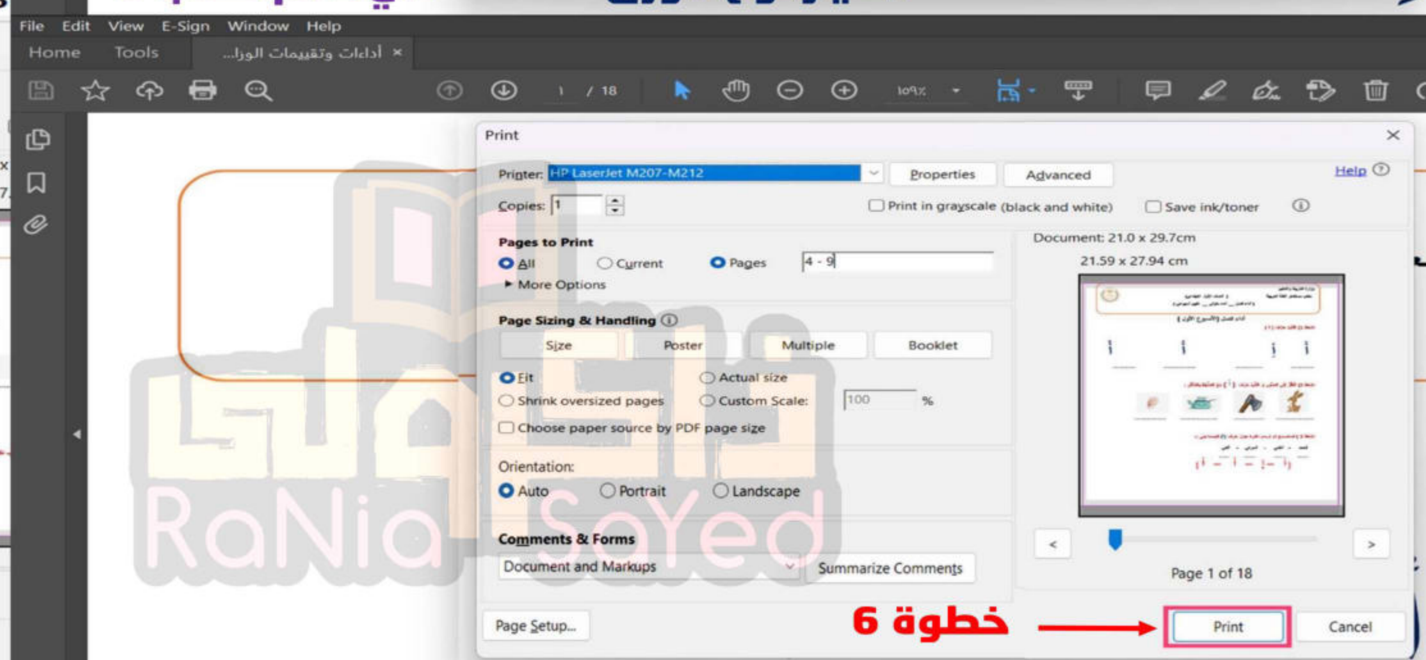
كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9









مجانا وحصريا

حمل الآن

امتحانات رقم (2)

الترم الثانى





اختبارات المحافظات والإدارات

١ محافظة القاهرة

إدارة عابدين التعليمية

أولاً اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ ٣٥ ÷ ٧ = ...

(أ) ٤ (ب) ٣ (جـ) ٦ (د) ٥

٢ مساحة المستطيل الذى طوله ٥ سم وعرضه ٣ سم هى .... سم مربع.

(أ) ١٥ (ب) ٣٢ (جـ) ٢٠ (د) ١٦

٣ القيمة المكانية للرقم ٢ فى العدد ٦٢٣١٥٨ هى ....

(أ) عشرات (ب) آلاف (جـ) عشرات الألوف (د) مئات الآلوف

٤ $\frac{١٥}{......} = \frac{٣}{٥}$

(أ) ٢٥ (ب) ١٥ (جـ) ٢٤ (د) ١٢

٥ محيط المربع الذى طول ضلعه ٤ سم هو .... سم.

(أ) ٢٥ (ب) ٢٠ (جـ) ٢٤ (د) ١٦

٦ $\frac{١}{٥}$ [.........] $\frac{١}{٧}$

(أ) > (ب) = (جـ) < (د) غير ذلك

٧ $\frac{١}{٢}$ العدد ١٢ هو ....

(أ) ٦ (ب) ٤ (جـ) ٧ (د) ٥

٨ (٥ × ٢) × ٤ = ...

(أ) ٧٠ (ب) ٤٠ (جـ) ١٠ (د) ١٢

٩ مربع محيطه ٣٢ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٦ (ب) ٤ (جـ) ٨ (د) ٥

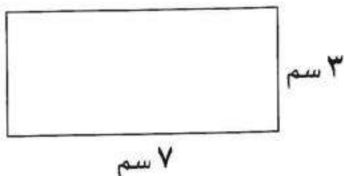
ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ لدى وفاء ٣٥ قطعة كعك، وتريد تقسيمها بين ٥ أصدقاء بالتساوى،

كم عدد القطع التى يحصل عليها كل صديق؟

....

٢ من المستطيل المقابل أوجد:



✧ المحيط = ...

✧ المساحة = ...

٣ رتب ما يلى ترتيبًا تصاعديًا: ٩٦٠ ، ١٢٣ ، ٨٧١ ، ٦٢٠

✧ الترتيب التصاعدى هو: .... ، .... ، .... ، ....

٤ اكتب كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{٢}{٣}$ = $\frac{......}{......}$

....

٥ أحضر عمر $\frac{٣}{٤}$ من قطع الحلوى إلى الملعب، وأعطى $\frac{١}{٤}$ من قطع الحلوى إلى صديقة، فكم تبقى معه؟

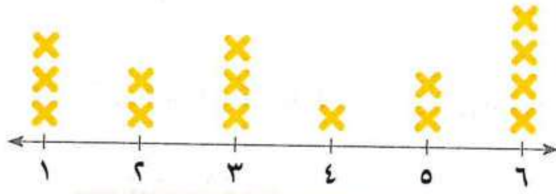
....

٦ ✧ اجمع: $\frac{٢}{٥} + \frac{١}{٥}$ = ... ✧ اطرح: $\frac{٥}{٨} - \frac{٢}{٨}$ = ...

٧ يوضح الرسم البيانى المقابل رمى حجر النرد ١٥ مرة،

لاحظ الرسم، ثم أجب:

✧ ما هو الرقم الأكثر تكرارًا؟ ....



٢ محافظة الجيزة

إدارة الهرم التعليمية

أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ $\frac{١}{٧} + \frac{٢}{٧}$ = ...

(أ) $\frac{١}{٧}$ (ب) $\frac{٢}{٧}$ (جـ) $\frac{٣}{٧}$ (د) $\frac{٣}{١٤}$

٢ مساحة الشكل المقابل تساوى .... أمتار مربعة.

٢ م
٢ م

(أ) ٢ (ب) ٤ (جـ) ٨ (د) ٤٤

٣ ما ربع العدد ٢٤؟ ....

(أ) ٢ (ب) ٤ (جـ) ٦ (د) ٨

٤ $\frac{٢}{٧} = \frac{......}{٢١}$، العدد الناقص هو ....

(أ) ٣ (ب) ٦ (جـ) ٧ (د) ٢١

٥ مساحة الشكل المقابل هى .... أمتار مربعة.

٥ م
٢ م

(أ) ٥ (ب) ٧

(جـ) ١٠ (د) ١٤

٦ طول ضلع المربع الذى محيطه ٢٨ مترًا هو .... أمتار.

(أ) ٤ (ب) ٧ (جـ) ٨ (د) ١٤

٧ العدد المجهول فيما يلى: (٣ × ٢) × .... = ٣٦ هو ....

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٦ (د) ٣٦

٨ ٤٥ ÷ .... = ٩

(أ) ٢ (ب) ٥ (جـ) ٩ (د) ٤٥

٩ $\frac{٥}{٥}$ [.........] $\frac{٩}{٩}$

(أ) < (ب) > (جـ) = (د) غير ذلك

ثانيًا أجب عما يأتى: **(يخصص ٣ درجات لكل سؤال)**

١ $\frac{٥}{٨} - \frac{٢}{٨} =$ ....

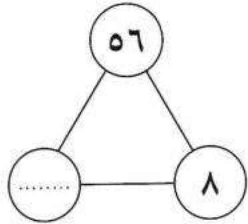
٢ اكتب كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{١}{٣}$ عن طريق تقسيم خط الأعداد إلى ستة أجزاء متساوية.

✧ الكسر المكافئ ....



٣ أكمل النمط: $\frac{٣}{٤} = \frac{٩}{.......} = \frac{.......}{٢٠}$

٤ أوجد العامل المجهول فى مثلث الحقائق المقابل:



....

....

٥ أوجد طول المستطيل الذى محيطه ١٨ سم وعرضه ٤ سم.

....

٦ قضت هبة ٣ ساعات فى التدريب، وأنهت تدريبها الساعة ١٠ : ٦ مساءً، فمتى بدأت التدريب؟

....

٧ اكتب جميع عوامل العدد ٨

....

٣ محافظة الإسكندرية

إدارة شرق التعليمية

أولًا اختر الإجابة الصحيحة: **(يخصص ١ درجة لكل سؤال)**

١ قيمة الرقم ٣ فى العدد ٨٩٣٢٥ هى ....

(أ) ٣٠ (ب) ٣٠٠ (جـ) ٣٠٠٠ (د) ٣٠٠٠٠

٢ ٢ × ٥ × ٤ = ...

(أ) ١٦ (ب) ٤٠ (جـ) ٣٠ (د) ٣٢

٣ ٥ مائة [.........] ٥ عشرات

(أ) > (ب) < (جـ) = (د) غير ذلك

٤ سدس ...... $\frac{١}{٨}$

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

٥ نصف ساعة = ... دقيقة.

(أ) ٣٠ (ب) ٢٠ (ج) ١٥ (د) ١٠

٦ $\frac{١}{٢}$ الـ ١٦ = ...

(أ) ١٢ (ب) ١٠ (ج) ٩ (د) ٨

٧ $\frac{٩}{٩}$ ...... $\frac{٢}{٢}$

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

٨ الكسر الذى بسطه ١ ومقامه ٦ هو ....

(أ) $\frac{١}{٤}$ (ب) $\frac{١}{٦}$ (ج) $\frac{١}{٨}$ (د) $\frac{١}{٢}$

٩ مربع طول ضلعه ٥ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ٢٠ (ب) ٣٠ (ج) ١٥ (د) ١٠

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ يجرى خالد $\frac{١}{٢}$ ساعة، أما محمود فيجرى $\frac{١}{٣}$ ساعة فى اليوم، أيهما يجرى وقتًا أكبر؟

....

٢ أوجد ناتج: $\frac{١}{٧}$ + $\frac{١}{٧}$ = ...

....

٣ رتب الكسور الآتية تصاعديًا: $\frac{٣}{٩}$ ، $\frac{٢}{٩}$ ، $\frac{٤}{٩}$ ، $\frac{١}{٩}$

✧ الترتيب التصاعدى هو: .... ، .... ، .... ، ....

٤ زرع رامى ٣٠ زهرة فى مجموعة من الصفوف، فإذا كان كل صف به ٦ أزهار، فكم عدد الصفوف؟

....

٥ كوِّن أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٣ ، ٩ ، ٠ ، ٤ ، ٥

....

٦ مستطيل طوله ١٠ سم، وعرضه ٥ سم، أوجد مساحته.

....

٧ شرب أحمد $\frac{٢}{٥}$ لتر من الماء فى الصباح، ثم شرب $\frac{٢}{٥}$ لتر من الماء فى المساء، فما الكمية التى شربها فى الصباح والمساء؟

....

٤ محافظة القليوبية
إدارة شرق شبرا الخيمة التعليمية

أولاً اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

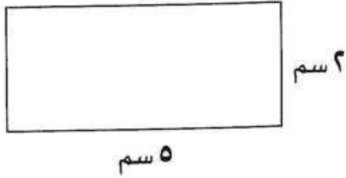
١ (٦ × ٥) × ٧ = ٥ × (............ × ٧)

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٣٠

٢ القيمة المكانية للرقم ٥ فى العدد ٥٦٤٧ هى ....

(أ) ألوف (ب) عشرات (ج) آحاد (د) مئات

٣ مساحة المستطيل المقابل = ... سم مربعًا.

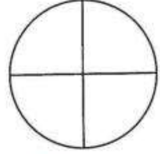


(أ) ٨ (ب) ١٥
(ج) ١٠ (د) ١٨

٤ $\frac{٧}{٤٩} = \frac{١}{......}$

(أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ٩ (د) ١٠

٥ الكسر الذى يعبر عن الجزء المظلل فى الشكل المقابل هو ....



(أ) $\frac{١}{٣}$ (ب) $\frac{١}{٤}$ (ج) $\frac{٣}{٤}$ (د) $\frac{٢}{٤}$

٦ إذا بدأ فيلم الساعة ١٠ : ٠٥ مساءً، واستمر لمدة ساعة ونصف، فإنه ينتهى الساعة .... مساءً.

(أ) ٢ : ٠٥ (ب) ١٠ : ١٥ (ج) ١١ : ٥٠ (د) ١١ : ٣٥

٧ مربع طول ضلعه ٧ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ١٤ (ب) ٢١ (ج) ٢٨ (د) ٤٩

٨ ٨٠ × ٩ = ...

(أ) ٧٢ (ب) ٥٤٠ (ج) ٧٢٠ (د) ٦٣٠

٩ ١ − $\frac{٢}{٥}$ = ...

(أ) $\frac{٤}{٥}$ (ب) $\frac{٢}{٥}$ (ج) $\frac{١}{٥}$ (د) $\frac{٣}{٥}$

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ رتب الكسور التالية تنازليًا: $\frac{٢}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{٣}{٨}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{٤}{٨}$

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

٢ مع سارة ٢٥ برتقالة وتريد توزيعها بالتساوى على ٥ أطباق، فما عدد البرتقالات فى كل طبق؟

....

٣ أوجد ناتج: $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧} =$ ....

٤ مستطيل طوله ٧ سم وعرضه ٣ سم، أوجد محيطه.

....

٥ مع يوسف صندوقان مملوءان بأكياس تفاح، يحتوى كل صندوق على ٥ أكياس، وفى كل كيس ٥ تفاحات،

فما إجمالى عدد التفاح؟

....

٦ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٩، ٠، ١، ٣، ٥ هو ....

٧ الكسر الناقص على خط الأعداد المقابل هو ....



٥ محافظة المنوفية

إدارة السادات التعليمية

أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ قيمة الرقم ٥ فى العدد ١٥٣٦ هى ....

(أ) ٥٠٠ (ب) ٥٠٠٠ (جـ) ٥٠٠٠٠ (د) ٥٠

٢ الواحد الصحيح = ... أثلاث.

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٤ (د) ٥

٣ $\frac{٤}{٧} <$ ....

(أ) $\frac{١}{٧}$ (ب) $\frac{٢}{٧}$ (جـ) $\frac{٣}{٧}$ (د) $\frac{٦}{٧}$

٤ محيط المستطيل = ...

(أ) الطول × العرض (ب) طول الضلع × ٤ (جـ) الطول + العرض (د) (الطول + العرض) × ٢

٥ مربع طول ضلعه ٧ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

(أ) ١٤ (ب) ٤٩ (جـ) ٢٨ (د) ٩٤

٦ $\frac{١}{٢} =$ ....

(أ) $\frac{٣}{٤}$ (ب) $\frac{٣}{٥}$ (جـ) $\frac{٤}{٦}$ (د) $\frac{٥}{١٠}$

٧ .... × ٨ = ٥٦

(أ) ٥ (ب) ٧ (جـ) ١٥ (د) ٢

٨ إذا كان: ٣٦ ÷ ٩ = ٤ فإن: .... × ٩ = ٣٦

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٩ (د) ٣٦

٩ محيط المربع = طول الضلع × ....

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) نفسه

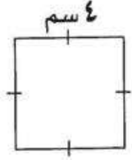
ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ أوجد ناتج ما يلى:

(أ) ٨ × ٩ = ... (ب) ٥٤ ÷ ٦ = ...

(ج) ١ × ٢٥ = ...

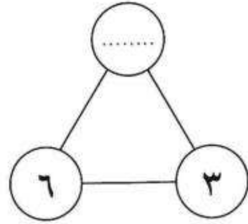
٢ أوجد محيط ومساحة الشكل المقابل:



✧ المحيط = ...

✧ المساحة = ...

٣ أكمل بكتابة العدد الناقص فى مثلث عائلة الحقائق المقابل، ثم اكتب مجموعة عائلة الحقائق:



✧ .... × .... = ...

✧ .... × .... = ...

✧ .... ÷ .... = ...

✧ .... ÷ .... = ...

٤ مع أب ٦٠ جنيهًا، وأراد تقسيمها بالتساوى على ٥ من أبنائه، فما نصيب كل ابن؟

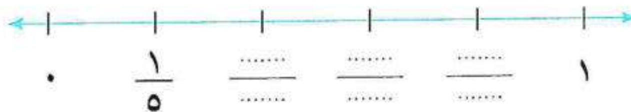
....

٥ قطع إبراهيم مسافة $\frac{١}{٣}$ كيلومتر، وقطع أحمد مسافة $\frac{٢}{٣}$ كيلومتر، أجب:

(أ) أيهما قطع مسافة أكبر؟ ....

(ب) ما إجمالى المسافة التى قطعها إبراهيم وأحمد معًا؟ ....

٦ أكمل بكتابة الكسور الناقصة على خط الأعداد التالى:



٧ مع حسن ٣ أكياس من الحلوى، فى كل كيس ٤ قطع ومعه ٨ قطع خارج الأكياس، فما إجمالى عدد القطع التى معه؟

✧ عدد القطع بالأكياس = ... × .... = ... قطعة.

✧ عدد القطع كلها = ... + ... = ... قطعة.

أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ محيط المربع = طول الضلع × ....

(أ) ٤ (ب) ٣ (جـ) ٢ (د) نفسه

٢ عدد الأثمان فى الواحد الصحيح = ... أثمان.

(أ) ١ (ب) ٦ (جـ) ٨ (د) $\frac{١}{٨}$

٣ ٨ × .... = (٨ × ٥) + (٨ × ٤)

(أ) ٩ (ب) ٤ (جـ) ٢٠ (د) ٥

٤ $\frac{٣}{٤} = \frac{١٢}{......}$

(أ) ٨ (ب) ١٢ (جـ) ١٣ (د) ١٦

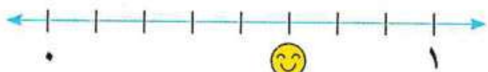
٥ $\frac{٥}{٦}$ .... $\frac{٥}{٨}$

(أ) < (ب) > (جـ) = (د) غير ذلك

٦ تريد دعاء توزيع ١٨ برتقالة بالتساوى على ٣ أطباق، فإن عدد البرتقالات بكل طبق = ... برتقالات.

(أ) ٦ (ب) ٩ (جـ) ٨ (د) ١٠

٧ الكسر الذى يمثل الشكل ☺ على خط الأعداد التالى هو ....



(أ) $\frac{٥}{٨}$ (ب) $\frac{٥}{٧}$ (جـ) $\frac{٣}{٨}$ (د) $\frac{٣}{٧}$

٨ مستطيل طوله ٥ سم، وعرضه ٢ سم، فإن مساحته = ... سم مربع.

(أ) ٧٠ (ب) ١٠ (جـ) ١٤ (د) ٢٠

٩ ذهبت مريم لمشاهدة فيلم مدته ساعتان ونصف ساعة، فإذا بدأ الفيلم الساعة ٠٠ : ٣ مساءً،

فإنه ينتهى الساعة .... مساءً.

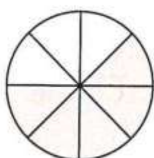
(أ) ١:٣٠ (ب) ٢:٣٠ (جـ) ٥:٠٠ (د) ٥:٣٠

ثانيًا أجب عما يلى: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ أوجد الناتج فى كلًا مما يأتى:

(أ) $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧} = \frac{......}{......}$ (ب) $\frac{٩}{١٠} - \frac{٣}{١٠} = \frac{......}{......}$

٢ اكتب الكسر الذى يعبر عن الأجزاء الملونة فى الشكل المقابل: $\frac{......}{......}$



٣ رتب الكسور تنازليًا (من الأكبر إلى الأصغر): $\frac{٧}{٩}$ ، $\frac{٢}{٩}$ ، $\frac{١}{٩}$ ، $\frac{٥}{٩}$

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

٤ مربع محيطه ٣٦ سم، أوجد طول ضلعه ومساحته.

....

٥ أوجد الناتج باستخدام خاصية التجميع فى الضرب ٢ × ٥ × ٩

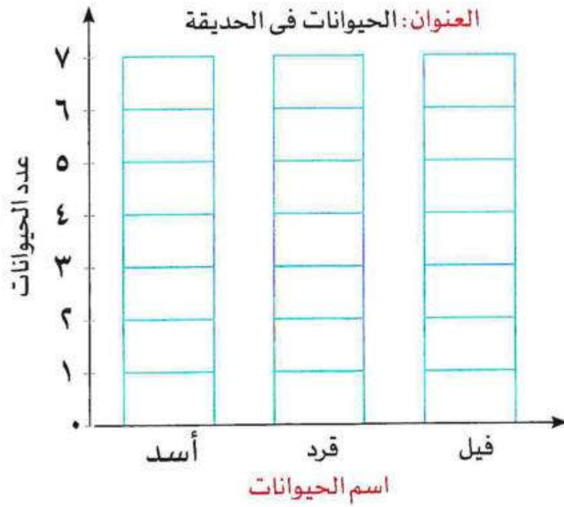
....

٦ اشترت هند ٦ أقلام من نفس النوع، ثمن القلم الواحد ٥ جنيهات، فكم دفعت هند للبائع؟

....

٧ الجدول التالى يوضح عدد الحيوانات التى شاهدتها شيرين فى الحديقة، أكمل الجدول والتمثيل البيانى:

الحيوانات	العلامات التكرارية
أسد	//
قرد	....
فيل	//////



٧ محافظة الدقهلية

إدارة ميت سلسيل التعليمية

أولاً (أ) اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ (٣ × ٤) × .... = ٣٦

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٤ (د) ٥

٢ .... ÷ ٥ = ٤

(أ) ٢٠ (ب) ٢٥ (جـ) ١٥ (د) ٣٠

٣ مربع محيطه ٣٢ سم، فإن طول ضلعه = ...

(أ) ٦ سم (ب) ٧ سم (جـ) ٥ سم (د) ٨ سم

(ب) رتب الكسور الآتية ترتيبًا تصاعديًا: (يخصص ٣ درجات)

$\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، ١

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

ثانيًا **(أ) اختر الإجابة الصحيحة:** (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ $\frac{٥}{٩} - $ .... $= \frac{٤}{٩}$

(أ) $\frac{١}{٩}$ (ب) $\frac{٢}{٩}$ (ج) $\frac{٣}{٩}$ (د) $\frac{١}{١٨}$

٢ ربع العدد ١٦ = ...

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٤

٣ $١ = \frac{٧}{......}$

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(ب) أجب عما يلى: (يخصص ٣ درجات)

◄ مع بسنت ٢٤ جنيهًا، اشترت قلمًا بـ $\frac{١}{٤}$ ما معها، فكم ثمن القلم؟

✧ ثمن القلم = ...

ثالثًا **(أ) اختر الإجابة الصحيحة:** (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ $\frac{٣}{٤}$ [......] $\frac{١}{٤}$

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

٢ $\frac{٢}{٥} = \frac{١٠}{......}$

(أ) ٢٠ (ب) ٣٥ (ج) ٤٠ (د) ٢٥

٣ $\frac{٢}{٣} + $ .... $= ١$

(أ) $\frac{٢}{٣}$ (ب) $\frac{٣}{٣}$ (ج) $\frac{١}{٣}$ (د) $\frac{٢}{٧}$

(ب) أجب عما يلى: (يخصص ٣ درجات)

◄ بدأ أحمد التمرين الساعة ٣٠ : ٢ مساءً، فإذا قضى فى التمرين ١٥ دقيقة، فمتى موعد انتهاء التمرين؟

✧ موعد انتهاء التمرين هو ....

رابعًا **أجب عما يلى:** (يخصص ٦ درجات)

١ اكتب كسرين مكافئين للكسر $\frac{١}{٦}$

....

٢ اشترى عاصم ٧ أقلام، سعر القلم الواحد ٥ جنيهات، فإذا كان معه ١٥ جنيهًا، فكم المبلغ الذى يحتاجه عاصم؟

✧ ثمن الأقلام = ... جنيهًا.

✧ ما يحتاجه عاصم = ... جنيهًا.

خامسًا أجب عما يلى: (يخصص ٦ درجات)

(١) سجادة مستطيلة الشكل مساحتها ٢٨ مترًا مربعًا، وعرضها ٤ أمتار، فأوجد طولها ومحيطها.

✧ طول السجادة = ... مترًا.

✧ محيط السجادة = ... مترًا.

(٢) فصل به ٤٢ تلميذًا، ويريد المعلم تقسيمهم إلى مجموعات، بحيث يكون كل مجموعة ٧ تلاميذ، احسب عدد المجموعات.

✧ عدد المجموعات = ...

٨ محافظة دمياط — توجيه عام الرياضيات

أولاً (أ) اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

(١) أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٩ ، ٠ ، ٣ ، ٤ هو ....

(أ) ٩٤٣٠ (ب) ٩٠٤٣ (ج) ٤٠٣٩ (د) ٣٠٤٩

(٢) طول ضلع المربع الذى محيطه ٢٨ سم = ... سم.

(أ) ٧ (ب) ٤ (ج) ١٢ (د) ٢٠

(٣) خمسة أثمان تكتب ....

(أ) $\frac{٥}{٧}$ (ب) $\frac{٥}{٨}$ (ج) $\frac{٨}{٥}$ (د) $\frac{٥}{٦}$

(ب) أوجد ناتج: (يخصص ٣ درجات)

٧ × ٢ × ٥ باستخدام خاصية التجميع. (مع توضيح خطوات الحل)

....

ثانيًا (أ) اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

(١) حاصل ضرب ٦ × ٧ سيكون ....

(أ) أقل من ٥ × ٧ (ب) أقل من ٦ × ٦ (ج) أكبر من ٦ × ٦ (د) أكبر من ٦ × ٨

(٢) $\frac{٣}{٦} = \frac{٦}{......}$

(أ) ٦ (ب) ١٠ (ج) ١٤ (د) ١٢

(٣) ساعة ونصف = ... دقيقة.

(أ) ٩٠ (ب) ٦٠ (ج) ٤٥ (د) ٣٠

(ب) أجب عما يلى: (يخصص ٣ درجات)

زجاجة عصير ممتلئة بمقدار $\frac{٤}{٥}$، شربت فريدة $\frac{١}{٥}$ من العصير، فما الكسر الذى يعبر عن المقدار المتبقى من العصير فى الزجاجة؟ (مع توضيح خطوات الحل)

✧ الكسر هو ....

ثالثًا (أ) اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ ٦ × .... = ٤٨

(أ) ٤ (ب) ٦ (جـ) ٧ (د) ٨

٢ $\frac{٣}{٧}$ .... $\frac{٥}{٧}$

(أ) > (ب) < (جـ) = (د) غير ذلك

٣ محيط المستطيل الذى طوله ٧ سم وعرضه ٣ سم = ... سم.

(أ) ١٠ (ب) ١٤ (جـ) ٢٠ (د) ٢١

(ب) أجب عما يلى: (يخصص ٣ درجات)

◄ قطفت نادية ٦٣ تفاحة، ثم وزعتها بالتساوى على ٩ سلال، فما عدد التفاحات في كل سلة؟

✧ عدد التفاحات فى كل سلة = ... تفاحات.

رابعًا أجب عما يلى: (يخصص ٦ درجات)

١ رتب الأعداد الآتية من الأكبر إلى الأصغر: ٩٩٩٠ ، ٨٩٩٩ ، ٨٩٠٠١

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، ....

٢ رسمت فريدة لوحة مستطيلة مساحتها ٣٦ سم مربع، وعرضها ٤ سم، احسب طول اللوحة.

✧ طول اللوحة = ... سم.

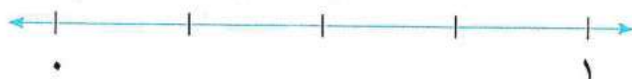
خامسًا أجب عما يلى: (يخصص ٦ درجات)

١ أوجد ناتج ٨ × ١٣ باستخدام خاصية التوزيع. (مع توضيح خطوات الحل)

....

٢ ضع الكسور التالية على خط الأعداد بالترتيب الصحيح:

$\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٣}{٤}$



أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ مربع محيطه ٨ أمتار، فإن طول ضلعه = ... متر.

(أ) ٤ (ب) ٢ (جـ) ١٦ (د) ٨

٢ الكسر $\frac{١}{٨}$ يسمى ....

(أ) ثلث (ب) سبع (جـ) ثمن (د) خمسان

٣ $\frac{٣}{٣}$ يساوى ....

(أ) $\frac{٣}{٤}$ (ب) ١ (جـ) $\frac{٤}{٦}$ (د) $\frac{٥}{١٠}$

٤ .... × ٧ = ٦٣

(أ) ٨ (ب) ٧ (جـ) ١٠ (د) ٩

٥ مستطيل طوله ٨ سم وعرضه ٧ سم، فإن مساحته = ... سم مربع.

(أ) ٣٢ (ب) ٦٥ (جـ) ٥٦ (د) ١٦

٦ $\frac{١}{٥}$ العدد ١٠ = ...

(أ) ٥ (ب) ١٠ (جـ) ١٥ (د) ٢

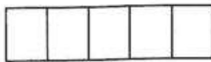
٧ إذا قضت نهى $\frac{١}{٢}$ ساعة فى القراءة، فإن عدد الدقائق التى قضتها نهى فى القراءة = ... دقيقة.

(أ) ١٥ (ب) ٣٠ (جـ) ٢٠ (د) ٦٠

٨ إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٩ هى عشرات، فإن قيمته تساوى ....

(أ) ٩٠ (ب) ٩٠٠ (جـ) ٩٠٠٠٠ (د) ٩٠٠٠

٩ الكسر الذى يعبر عن الجزء الملون فى الشكل المقابل هو ....



(أ) $\frac{٤}{١}$ (ب) $\frac{٣}{٥}$ (جـ) $\frac{٤}{٥}$ (د) $\frac{١}{٤}$

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ اكتب الكسر الناقص: $\frac{٢}{٩}$ + ... = $\frac{٧}{٩}$

٢ استخدم خاصية التوزيع فى إيجاد ناتج ٨ × ١٥

....

٣ أكل أحمد $\frac{٩}{١٠}$ الكعكة، وأكلت هدى $\frac{٧}{١٠}$ كعكة مماثلة، من أكل أكثر: أحمد أم هدى؟

....

٤ ذهبت سلمى لتناول الغذاء مع صديقتها الساعة ٣٠ : ٣ مساءً، وعادت إلى المنزل الساعة ١٥ : ٥ مساءً، فما المدة التى قضتها سلمى مع صديقتها؟

....

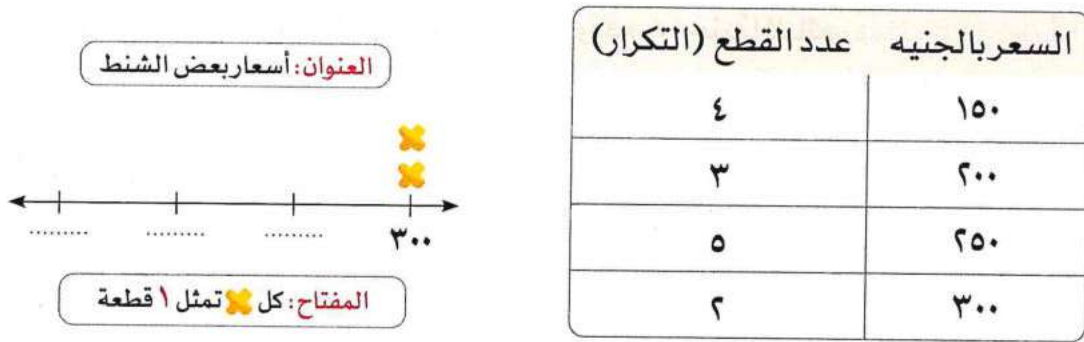
٥ مستطيل مساحته ٤٨ سم مربع، وطوله ٨ سم، أوجد عرضه.

....

٦ مكتبة بها ٤ أرفف، بكل رف ٨ صناديق، وكل صندوق به ٥ كتب، أوجد عدد الكتب فى المكتبة.

....

٧ باستخدام البيانات المعطاة فى الجدول التالى، أكمل التمثيل البيانى بالنقاط:



السعر بالجنيه	عدد القطع (التكرار)
١٥٠	٤
٢٠٠	٣
٢٥٠	٥
٣٠٠	٢

١٠ محافظة بورسعيد

توجية الرياضيات

أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ القيمة المكانية للرقم ٨ فى العدد ٣٨٢٦٥ هى ....

(أ) ٨٠٠٠ (ب) ألوف (جـ) ٨٠٠٠٠ (د) عشرات الألوف

٢ مساحة مربع طول ضلعه ٦ سم = ... سم مربع.

(أ) ١٢ (ب) ٢٠ (جـ) ٣٦ (د) ٤٠

٣ ثلث العدد ١٨ هو ....

(أ) ٦ (ب) ١٢ (جـ) ٢٠ (د) ٤٠

٤ $\frac{١}{٤}$ .... $\frac{٣}{٤}$

(أ) > (ب) < (جـ) = (د) غير ذلك

٥ مربع طول ضلعه ٤ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ٤ (ب) ٨ (جـ) ١٢ (د) ١٦

٦ $\frac{٣}{٥} = \frac{......}{١٠}$

(أ) ٤ (ب) ٦ (جـ) ١٠ (د) ١٢

٧ ١٨ ÷ .... = ٩

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٦ (د) ٩

٨ ١٤ عشرة = ...

(أ) ١٤ (ب) ١٤٠ (جـ) ٢٨٠ (د) ٣٠٠

٩ مستطيل طوله ٦ سم وعرضه ٣ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ٩ (ب) ١٢ (جـ) ١٨ (د) ٢٠

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ اشترى حسن ٦ علب من الألوان من نفس النوع، ودفع ١٨ جنيهًا للبائع، فما ثمن كل علبة؟

....

٢ اجمع: $\frac{١}{٥} + \frac{٢}{٥} =$ ....

....

٣ اكتب كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{٢}{٧}$

....

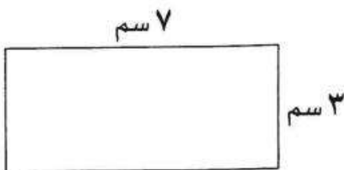
٤ أوجد ناتج ٦ × ٧ = ...

....

٥ أوجد ناتج الطرح $\frac{٤}{٨} - \frac{٢}{٨} =$ ....

....

٦ أوجد مساحة الشكل المقابل:

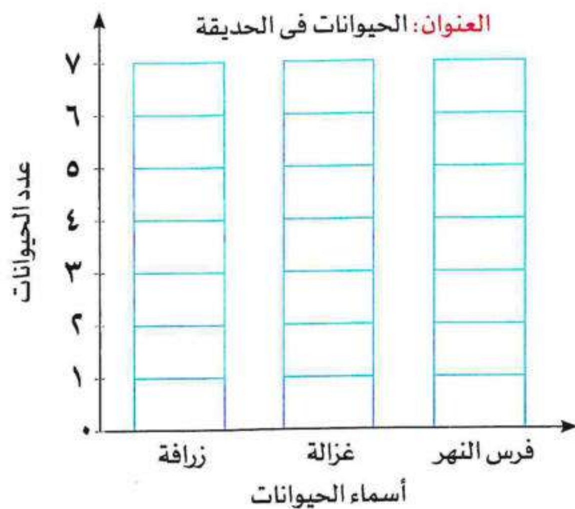


....

....

٧ الجدول التالى يوضح عدد الحيوانات التى شاهدتها أمل فى الحديقة، أكمل الجدول والتمثيل البيانى المقابل:

الحيوانات	العلامات التكرارية
زرافة	//
غزالة	....
فرس النهر	~~////~~



١١ محافظة الإسماعيلية مديرية التربية والتعليم

أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ ناتج طرح $\frac{٥}{١٢} - \frac{٣}{١٢} =$ ....

(أ) $\frac{٧}{١٢}$ (ب) $\frac{٨}{١٢}$ (جـ) $\frac{٢}{١٢}$ (د) $\frac{٤}{١٢}$

٢ مربع مساحته ٨١ سم مربع، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٦ (ب) ٧ (جـ) ٨ (د) ٩

٣ محيط المستطيل الذى بعداه ٤ سم، ٥ سم يساوى .... سم.

(أ) ٢٠ (ب) ١٨ (جـ) ٢٢ (د) ٩

٤ قيمة الرقم ٢ فى العدد ٨٢٣٥٤ هى ....

(أ) ٢٠٠ (ب) ٢٠٠٠ (جـ) ٢٠٠٠٠ (د) ٢٠٠٠٠٠

٥ ٤٥ ÷ ٥ = ...

(أ) ٣ (ب) ٤ (جـ) ٥ (د) ٩

٦ ١ + ٧٠ + ٥٠٠ + ٤٠٠٠ + ٣٠٠٠٠ = ...

(أ) ١٧٥٤٣ (ب) ٣٤٥٧١ (جـ) ١٧٤٣ (د) ٣٤٥١

٧ مسألة التوزيع التى تمثل النموذج الشريطى | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | هى ....

(أ) (٦ × ٥) + (٦ × ٣) (ب) (٦ × ٥) + (٦ × ٤)

(جـ) (٦ × ٤) + (٦ × ٤) (د) (٦ + ٤) + (٦ + ٣)

٨ ٢٧ ألفًا = ...

(أ) ٢٧٠٠ (ب) ٢٧٠ (جـ) ٢٧ (د) ٢٧٠٠٠

٩ مستطيل مساحته ٤٠ سم مربع وطوله ٥ سم، فإن عرضه = ... سم.

(أ) ٣ (ب) ٤ (جـ) ٨ (د) ٦

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ سجادة مربعة الشكل طول ضلعها ٣ أمتار، احسب محيطها ومساحتها.

✧ محيط السجادة = ...

✧ مساحة السجادة = ...

٢ مع فرحة ٨ أكياس من كرات البلى، كل كيس به ٥ كرات، فما إجمالى عدد الكرات التى مع فرحة؟

✧ إجمالى عدد الكرات = ...

٣ رتب الأعداد الآتية ترتيبًا تصاعديًا (من الأصغر إلى الأكبر):

٥٤٠١٠٠ ، ٤٥٠٠٠٠ ، ٤٥٣٠١٠ ، ٤٦٥٠١٠

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

٤ شرب حاتم $\frac{٤}{٧}$ لتر من الماء فى الصباح، ثم شرب $\frac{٣}{٧}$ لتر من الماء فى المساء، فما كمية الماء التى شربها حاتم فى الصباح والمساء؟

✧ كمية الماء التى شربها حاتم = ...

٥ أكمل العدد الناقص لتصبح الكسور متكافئة: $\frac{٥}{١٠} = \frac{......}{٣٠}$

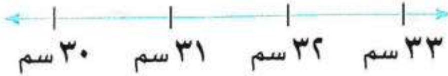
٦ اشترت ريهام كعكة وقسمتها إلى ٧ قطع متساوية، فما كسر الوحدة الذى يمثل كل قطعة؟

✧ كسر الوحدة الذى يمثل كل قطعة = ...

٧ استخدم الجدول التالى فى تمثيل أطوال القمصان على مخطط التمثيل بالنقاط:

الأطوال	٣٠ سم	٣١ سم	٣٢ سم	٣٣ سم
التكرار	١	٤	١	٣

العنوان: أطوال القمصان



المفتاح: كل ✗ تمثل قميصًا واحدًا

١٢ محافظة السويس — توجيه الرياضيات

أولاً اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ ٢ × ٥ × ٤ = ...

(أ) ١١ (ب) ١٤ (جـ) ٤٠ (د) ١٠

٢ قيمة الرقم ٥ فى العدد ٦٥١٨٣ هى ....

(أ) ٥٠٠ (ب) ٥ (جـ) ٥٠ (د) ٥٠٠٠

٣ $\frac{١}{٣}$ العدد ٢١ = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (جـ) ٧ (د) ٨

٤ مربع طول ضلعه ٥ سم، فإن مساحته = ... سم مربع.

(أ) ٣٠ (ب) ٢٥ (جـ) ٢٠ (د) ١٥

٥ ٧٠ مائة = ...

(أ) ٧٠٠٠ (ب) ٧٠٠ (جـ) ٧٠ (د) ٧

٦ بدأ عمر مذاكرة فى تمام الساعة ٠٠ : ٦ مساءً وانتهى فى تمام الساعة ٠٠ : ٨ مساءً،
فإن الوقت المنقضى فى المذاكرة هو ....

(أ) نصف ساعة (ب) ساعة واحدة (جـ) ساعتان (د) ٣ ساعات

٧ مربع محيطه ٢٤ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ١٢ (ب) ٨ (جـ) ٦ (د) ٤

٨ ٣٦ ÷ .... = ٩

(أ) ٣ (ب) ٤ (جـ) ٥ (د) ٦

٩ مستطيل طوله ٣ سم وعرضه ٥ سم، فإن مساحته =................ سم مربع.

(أ) ٨ (ب) ١٥ (جـ) ١٠ (د) ١٣

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ $\frac{٣}{٧} + \frac{٢}{٧} =$ ....

٢ $\frac{٤}{٩} - \frac{٢}{٩} =$ ....

٣ رتب الأعداد الآتية ترتيبًا تصاعديًا: ٦٥٣١ ، ٥٦١٣ ، ١٣٥٦ ، ٣٥١٦

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

٤ احسب محيط مستطيل طوله ٦ سم وعرضه ٤ سم.

✧ المحيط = ...

٥ اكتب العدد ثلاثمائة وخمسة وستون بالأرقام ....

٦ اشترى يوسف ٧ أقلام من نفس النوع، ثمن القلم الواحد ٥ جنيهات، فكم ثمن الأقلام؟

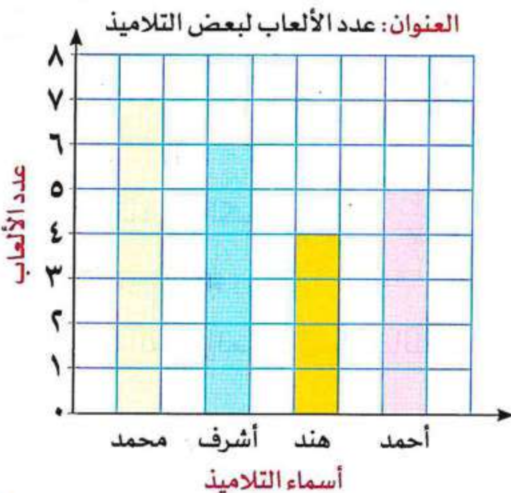
✧ ثمن الأقلام = ...

٧ التمثيل البيانى المقابل يوضح عدد الألعاب التى اشتراها بعض التلاميذ، لاحظ الرسم ثم أكمل:

(أ) التلميذ الذى اشترى أكبر عدد من الألعاب هو ....

(ب) التلميذ الذى اشترى ٥ ألعاب هو ....

(جـ) عدد الألعاب التى اشترتها هند يساوى ....



أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ الكسر الذى مقامه ٧ وبسطه ٢ هو ....

(أ) $\frac{٧}{٢}$ (ب) $\frac{٢}{٧}$ (ج) $\frac{٥}{٧}$ (د) $\frac{٧}{٥}$

٢ ٤٠ ÷ .... = ٨

(أ) ٨ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٥

٣ مربع محيطه ٢٠ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٢

٤ ٩ × ١٥ = (٩ × ٥) + (٩ × ....)

(أ) ٩ (ب) ٥ (ج) ١٥ (د) ١٠

٥ جميع الكسور التالية تساوى واحدًا صحيحًا، ما عدا ....

(أ) $\frac{٧}{٧}$ (ب) $\frac{٥}{٥}$ (ج) $\frac{٥}{٧}$ (د) $\frac{٣}{٣}$

٦ عدد فيه رقم الآلاف أصغر من رقم الآحاد فيما يلى هو ....

(أ) ٣٤٥١٢ (ب) ٩٤٣١٠ (ج) ٤٥٣٢١ (د) ٩٣٢٤٧

٧ $\frac{١}{٤}$ ساعة (........) $\frac{١}{٢}$ ساعة

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

٨ $\frac{٥}{٧} = \frac{.....}{٢١}$

(أ) ١٠ (ب) ١٥ (ج) ٢٠ (د) ٢٥

٩ $\frac{١}{٤}$ العدد ١٦ = ...

(أ) ٢ (ب) ٦ (ج) ٨ (د) ٤

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

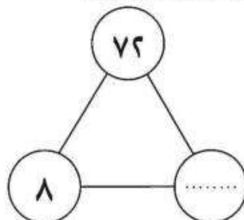
١ مع منال ٢٤ خوخة، وضعت كل ٤ خوخات فى طبق، فما عدد الأطباق؟

....

٢ رتب تنازليًا الكسور: $\frac{٢}{٧}$ ، $\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{١}{٧}$

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

٣ اكتب العدد المجهول من عائلة الحقائق.



④ احضرت سلمى $\frac{٣}{٤}$ قطعة قماش، ثم أعطت $\frac{١}{٤}$ هذه القطعة لصديقها،
فما الكسر الذى يعبر عن الجزء المتبقى معها؟

....

⑤ رسم طه لوحة مستطيلة صغيرة مساحتها ٨٠ سم مربعًا، وعرضها ٨ سم، فما طول لوحته؟

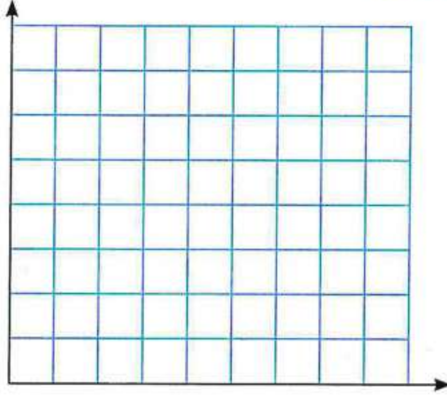
....

⑥ قضت هبة ٣ ساعات فى التدريب فى النادى، وأنهت تدريبها الساعة ١٠ : ٦ مساءً، فمتى بدأت التدريب؟

....

⑦ الجدول التالى يوضح الاختيارات المفضلة لمجموعة من التلاميذ لبعض الأشكال الهندسية،
ارسم تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة لعرض البيانات الموجودة بالجدول.

الشكل الهندسي	دائرة	مثلث	مستطيل
العدد (التكرار)	٤	٦	٢



١٤ محافظة بنى سويف

إدارة ببا التعليمية

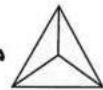
أولًا اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

① عدد الأرباع فى الواحد الصحيح = ... أرباع.

(أ) ١ (ب) $\frac{١}{٤}$ (جـ) ٤ (د) ١٦

② $\frac{١}{٤}$ > ....

(أ) $\frac{١}{٢}$ (ب) $\frac{١}{٣}$ (جـ) ١ (د) $\frac{١}{٥}$

③ الشكل  مقسم إلى .... أجزاء متساوية.

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٤ (د) ٥

④ (٣ × ٨) × ٥ = ٣ × (٨ × ....)

(أ) ٥ (ب) ٣ (جـ) ٨ (د) ٢٤

⑤ مربع محيطه ٢٨ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٤ (ب) ٧ (جـ) ١٤ (د) ٨

٦ $\frac{٤}{٩} = \frac{\dots}{٢٧}$

(أ) ١٨ (ب) ٩ (جـ) ١٢ (د) ٢٧

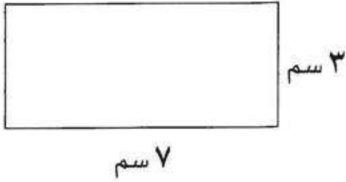
٧ $\frac{٥}{٧} + \frac{٢}{٧} =$ ....

(أ) $\frac{٧}{١٤}$ (ب) $\frac{٣}{٧}$ (جـ) $\frac{٥}{٧}$ (د) ١

٨ مع سارة ٢٠ تفاحة وتريد تقسيمها بالتساوى على ٤ أطباق، هذا الموقف يتطلب إجراء عملية ....

(أ) ضرب (ب) قسمة (جـ) جمع (د) طرح

٩ مساحة المستطيل المقابل = ... سم مربع.

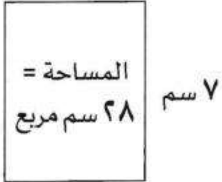


(أ) ١٠ (ب) ٢٠

(جـ) ١٢ (د) ٢١

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ أوجد عرض ومحيط المستطيل المقابل:



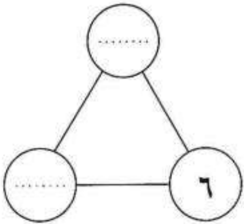
✧ العرض = ... سم.

✧ المحيط = ... سم.

٢ باستخدام مثلث عائلة الحقائق، اقرأ ثم أجب:

توجد مجموعة من القطط، فإذا أكلت كل قطة ٦ سمكات،

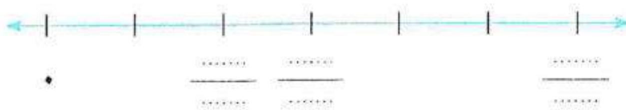
فما عدد القطط التى أكلت ٤٢ سمكة؟



✧ عدد القطط = ...

٣ ضع الكسور التالية فى مكانها الصحيح على خط الأعداد:

$\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٥}{٥}$ ، $\frac{١}{٣}$

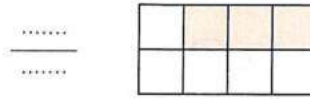


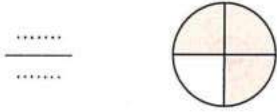
٤ ذهبت نانسى لحضور حفلة، فإذا بدأت الحفلة الساعة ٣٠ : ٤ مساءً، وانتهت الساعة ٠٠ : ٦ مساءً،

فما المدة التى قضتها نانسى فى الحفلة؟

✧ المدة التى قضتها نانسى = ...

٥ اكتب الكسر الذى يعبر عن الجزء الملون فى كل مما يلى:

(أ)  $\frac{......}{......}$

(ب)  $\frac{......}{......}$

٦ أكل مراد $\frac{١}{٣}$ الكعكة، وأكلت أخته $\frac{١}{٤}$ كعكة مماثلة، من أكل أكثر: مراد أم أخته؟

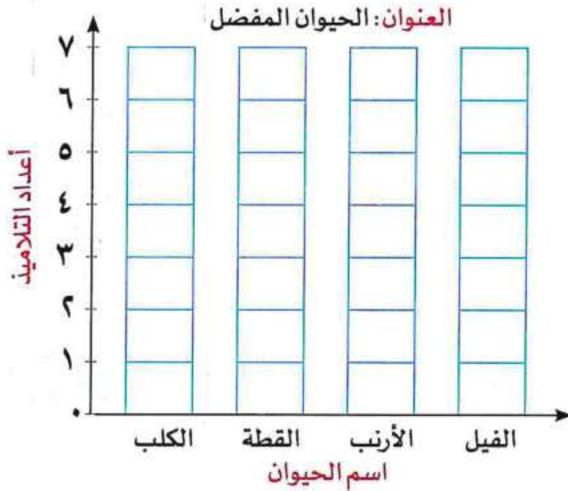
....

٧ الجدول التالى يوضح الحيوان المفضل لبعض التلاميذ، أكمل التمثيل البيانى ثم أجب:

الحيوانات	الكلب	القطة	الأرنب	الفيل
العلامات التكرارية	~~||||~~ |	|||	~~||||~~	~~||||~~ ||

✧ ما الحيوان الذى يفضلة أكبر عدد من التلاميذ؟

....



١٥ محافظة أسيوط

إدارة أبوتيج التعليمية

أولاً اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ١ درجة لكل سؤال)

١ (٢ × ٥) × ٧ = ...

(أ) ١٧ (ب) ٤٩ (جـ) ٧٧ (د) ٧٠

٢ مربع طول ضلعه ٨ سم، فإن مساحته = ... سم مربع.

(أ) ١٦ (ب) ١٨ (جـ) ٣٢ (د) ٦٤

٣ إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٩ هى ألوف، فإن قيمته تساوى ....

(أ) ٩٠ (ب) ٩ (جـ) ٩٠٠٠ (د) ٩٠٠٠٠

٤ ٨ × .... = (٨ × ٥) + (٨ × ٤)

(أ) ٩ (ب) ٤ (جـ) ٥ (د) ٢٠

٥ $\frac{٥}{٦}$ [.........] $\frac{٥}{٨}$

(أ) < (ب) > (جـ) = (د) غير ذلك

٦ $\frac{....}{٩} = \frac{١٦}{٧٢}$

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٤ (د) ٥

٧ بدأت سارة المذاكرة الساعة ١٠ : ٦ مساءً، وانتهت الساعة ٠٠ : ٧ مساءً،

فإن المدة التى قضتها سارة فى المذاكرة = ... دقيقة.

(أ) ٤٠ (ب) ٤٥ (جـ) ٥٠ (د) ٥٥

٨ $\frac{١}{٥}$ العدد ١٠ = ...

(أ) ٥ (ب) ٢ (جـ) ٥٠ (د) ١٥

٩ $\frac{٤}{٧}$ > ....

(أ) $\frac{١}{٧}$ (ب) $\frac{٢}{٧}$ (جـ) $\frac{٣}{٧}$ (د) $\frac{٦}{٧}$

ثانيًا أجب عما يأتى: **(يخصص ٣ درجات لكل سؤال)**

١ أوجد ناتج: ٤ × ١٧ = ...

٢ أصغر عدد مكون من الأرقام (٧ ، ٠ ، ٢ ، ١ ، ٩) هو ....

٣ مستطيل طوله ٩ سم، وعرضه ٤ سم، احسب محيطه.

✧ المحيط = ...

٤ رتب تنازليًا: $\frac{٥}{٣١}$ ، $\frac{٧}{٣١}$ ، $\frac{٤}{٣١}$ ، ١

✧ الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

٥ اكتب كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{٣}{٤}$ عن طريق تقسيم خط الأعداد إلى ٨ أجزاء متساوية.

....

٦ قسم خط الأعداد التالى إلى أثلاث، وضع دائرة حول الكسر $\frac{٢}{٣}$ على خط الأعداد.



٧ مع داليا ٥ مجموعات من أقلام التلوين، تضم كل مجموعة ٥ أقلام، وبعد توزيع قلم على كل تلميذ فى الفصل تبقى معها ٤ أقلام، فما عدد التلاميذ فى فصل داليا؟

✧ عدد الأقلام لدى داليا = ... ✧ عدد التلاميذ فى الفصل = ...

أولاً اختر الإجابة الصحيحة: (يخصص ٣ درجات لكل سؤال)

١ ٨ × ٣ = ١٢ × ....

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٥ (د) ٤

٢ كم يساوى $\frac{١}{٢}$ العدد ١٦؟ ....

(أ) ٤ (ب) ٦ (جـ) ٨ (د) ١٠

٣ $\frac{٣}{٨} - \frac{٢}{٨} =$ ....

(أ) $\frac{٥}{٨}$ (ب) $\frac{٢}{٨}$ (جـ) $\frac{١}{٨}$ (د) $\frac{٧}{٨}$

٤ تناول محمد $\frac{١}{٦}$ من ساندوتش فى وقت الاستراحة و $\frac{٢}{٦}$ من هذا الساندوتش فى وقت الغداء،
فما الكسر الذى يعبر عما تناوله محمد من هذا الساندوتش؟ ....

(أ) $\frac{١}{٦}$ (ب) $\frac{٢}{٦}$ (جـ) $\frac{٣}{٦}$ (د) $\frac{٤}{٦}$

٥ $\frac{٢}{٣}$ [.........] $\frac{٢}{٤}$

(أ) < (ب) > (جـ) = (د) غير ذلك

٦ لدى عمر ١٨ قطعة من الحلوى، ويريد توزيعها بالتساوى على ٦ من أصدقائه،
فإن عدد القطع التى سيحصل عليها كل صديق = ... قطع.

(أ) ٢ (ب) ٣ (جـ) ٤ (د) ٥

٧ ٨ × .... = ١٦

(أ) ٢ (ب) ٤ (جـ) ٥ (د) ٧

٨ ٣٦ ÷ ٦ = ...

(أ) ٤ (ب) ٦ (جـ) ٥ (د) ٢

٩ فى منزل أشرف سجادة مستطيلة طولها ٨ أمتار وعرضها متران، فإن مساحة السجادة = ... متر مربع.

(أ) ١٠ (ب) ٤ (جـ) ١٦ (د) ١٢

١٠ رسم أحمد مربعًا طول ضلعه ٨ سم، فما محيط هذا المربع؟ ....

(أ) ٣٠ سم (ب) ٣٢ سم (جـ) ١٤ سم (د) ١٢ سم

ثانيًا أجب عما يأتى: (يخصص ٢ درجة لكل سؤال)

١ إذا كان ٢٤ ÷ ٤ = ٦، فإن .... × ٦ = ٢٤

٢ $\frac{٥}{١٢} + \frac{٧}{١٢} =$ ....

٣ وضع أحمد ٤٠ كرة من كرات البلى فى صفوف يتكون كل منها من ٥ كرات، فإن عدد الصفوف التى كونها يساوى ....

٤ $\frac{٦}{٨} =$ .... (فى أبسط صورة)

٥ ٢ × (٥ × ....) = ٥٠

حمل الآن

مجانا وحصريا

امتحانات رقم (3)

الترم الثانى

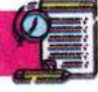




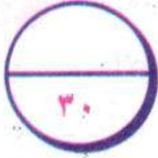


ثانيًا اختبارات عامة على الفصل الدراسى الثانى لبعض إدارات المحافظات

[تم وضع * أمام السؤال المعدّل ليطابق آخر التعديلات لمواصفات الورقة الامتحانية الصادرة هذا العام]



(١) محافظة القليوبية - إدارة شبين القناطر التعليمية



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ محيط المربع = طول الضلع × .... [٤ ، ٣ ، ٢ ، ٥]

٢ $\frac{٣}{٥} = \frac{٩}{....}$ [٣ ، ١٠ ، ١٥ ، ١٧]

٣ $\frac{٣}{٧}$ .... $\frac{٥}{٧}$ [< ، > ، = ، غيرذلك]

٤ (٢ × ٥) × ٦ = ... [١٠ ، ٦٠ ، ٣٠ ، ٥٠]

٥ إذا كان ٣٠ ÷ ٦ = ٥ ، فإن .... × ٦ = ٣٠ [٦ ، ٥ ، ٣٠ ، ١٥]

٦ $\frac{٧}{٩} - \frac{٣}{٩} =$ .... [$\frac{٤}{٥}$ ، $\frac{٤}{٩}$ ، $\frac{٣}{٩}$ ، $\frac{٣}{٥}$]

٧ مستطيل طوله ٧ سم ، وعرضه ٥ سم ، فإن مساحته = ... سم مربع . [٣٥ ، ١٢ ، ٢٤ ، ٢٠]

٨ الساعة = ... دقيقة . [٣٠ ، ١٥ ، ٦٠ ، ٤٠]

٩ ٣ + ٤٠ + ١٠٠ + ٥٠٠٠ = ... [٣٤١٥ ، ٥١٤٣ ، ٥٣٤ ، ٤٥٣٠]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ اكتب أكبر عدد ، وأصغر عدد مكون من الأرقام (٦ ، ٣ ، ٨ ، ٤)

أكبر عدد = ... ، أصغر عدد = ...

٢ بدأت (رحيق) المذاكرة الساعة ٢٠ : ٦ مساءً ، واستمرت فى المذاكرة لمدة ساعة وثُلث ،
فمتى انتهت (رحيق) من المذاكرة ؟ ....

٣ مستطيل مساحته ٢٤ سم مربعًا ، و طوله ٦ سم . فما عرضه ؟ وما محيطه ؟

عرض المستطيل = ... ، محيط المستطيل = ...

٤ مع معلم ٥٠ قلمًا أراد توزيعها على خمس تلاميذ بالتساوى . فكم قلمًا يأخذها التلميذ الواحد ؟

ما يأخذه التلميذ الواحد = ...

٥ مربع طول ضلعه ٧ سم . أوجد محيطه .

محيط المربع = ...

٦ أيهما أكبر $\frac{١}{٣}$ العدد ١٨ أم $\frac{١}{٤}$ العدد ٢٠ ؟ ....

٧ رتب تصاعديًا : ٧٦٥٤ ، ٦٥٤٧ ، ٤٥٦٧ ، ٥٠٧٧

الترتيب تصاعديًا هو : .... ، .... ، .... ، ....





٢ محافظة بنى سويف - إدارة الفشن التعليمية

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ عدد الأتساع فى الواحد الصحيح = ... أتساع. [٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩]

٢ $\frac{٣}{٧} = \frac{١٥}{......}$ [١٠ ، ٢١ ، ٢٥ ، ٣٥]

٣ مستطيل طوله ١٠ سم ، وعرضه ٦ سم. فإن مساحته= ...... سم مربع. [١٦ ، ٣٢ ، ٥٠ ، ٦٠]

٤ $\frac{٥}{٧} - \frac{١}{٧} =$ .... [١ ، $\frac{٦}{٧}$ ، $\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{٤}{٧}$]

٥ $\frac{٣}{١٠}$ .... $\frac{٣}{٧}$ [< ، > ، = ، غير ذلك]

٦ ٢ × ٤ .... ٣٥ ÷ ٥ [< ، > ، = ، غير ذلك]

٧ ٩ × .... = ٠ [٠ ، ١ ، ٢ ، ١٠]

٨ الكسر الذى بسطه ٥ ، ومقامه ١١ هو .... [$\frac{٥}{٦}$ ، $\frac{٦}{٥}$ ، $\frac{٥}{١١}$ ، $\frac{٦}{١١}$]

٩ محيط المربع = طول الضلع × .... [٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ ما ناتج ضرب ٢ × ٥ × ٨ ؟ ....

٢ تريد (دعاء) توزيع ٢١ قطعة من الحلوى على ٧ من صديقاتها . فما نصيب كل صديقة ؟

....

٣ حديقة على شكل مستطيل طولها ٨ متر، وعرضها ٢ متر. احسب محيط هذه الحديقة .

....

٤ رتب الكسور الآتية ترتيبًا تصاعديًا : ($\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{٣}{٨}$)

الترتيب تصاعديًا هو : ....

٥ $١ - \frac{٣}{٥} =$ ....

٦ $\frac{٨}{٩} + \frac{١}{٩} =$ ....

٧ أوجد مساحة المربع الذى طول ضلعه ٦ سم .

....



٣ محافظة المنوفية - إدارة أشمون التعليمية

٣٠

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ الكسر الذى مقامه ٥ وبسطه ٣ هو .... [$\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{٣}{٥}$ ، $\frac{٥}{٣}$ ، $\frac{٣}{٨}$]

٢ قيمة الرقم ٧ فى العدد ٢٧٣٦٥ هو .... [٧٠ ، ٧٠٠ ، ٧٠٠٠ ، ٧٠٠٠٠]

٣ محيط المستطيل الذى طوله ٨ سم ، وعرضه ٤ سم = ... سم. [٣٢ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٤]

٤ $\frac{٢}{٧}$ .... $\frac{٢}{٣}$ [< ، > ، = ، غير ذلك]

٥ مربع طول ضلعه ٦ سم يكون محيطه = ... سم. [١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ، ٣٦]

٦ $\frac{٣}{٨}$ + ... = $\frac{٧}{٨}$ [$\frac{٣}{٨}$ ، $\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{٦}{٨}$]

٧ $\frac{٥}{٦}$ = $\frac{.....}{٣٦}$ [٦ ، ١١ ، ٢٥ ، ٣٠]

٨ ٦ × ١١ = (٦ × ١٠) + (٦ × ١) تسمى خاصية .... [الإبدال ، التجميع ، التوزيع ، غير ذلك]

٩ بدأ (سعيد) المذاكرة الساعة ٠٠ : ٢ مساءً ، واستمر فى المذاكرة ساعة وثلث ،

فإنه ينتهى من المذاكرة الساعة .... مساءً . [٢:٢٠ ، ٣:٢٠ ، ٣:١٥ ، ٣:٠٠]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ رتب تنازليًا : $\frac{٣}{١١}$ ، $\frac{٦}{١١}$ ، ١ ، $\frac{١٠}{١١}$ ، $\frac{١}{١١}$ ، $\frac{٥}{١١}$ الترتيب تنازليًا هو : ....

٢ استخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج ٥ × ١٣ = (..... × .....) + (..... × .....) = ... = ...

٣ مستطيل طوله ٧ سم ، وعرضه ٣ سم ، أوجد مساحته . مساحة المستطيل = ...

٤ أوجد ناتج ما يلى : (١) ١ - $\frac{٥}{٩}$ = ... (٢) $\frac{١}{٢}$ ساعة = ... دقيقة.

٥ مع (علاء) ٤٨ قطعة حلوى يريد توزيعها على ثمانية من أصدقائه فما نصيب كلًا منهم ؟

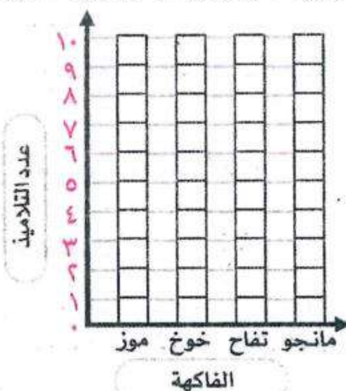
نصيب كلًا منهم = ...

٦ اكتب بالصيغة الممتدة العدد ٥١٩٨٤٣ = ... + ... + ... + ... + ... + ...

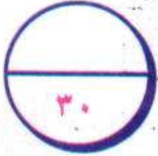
٧ الجدول التالى يوضح (الفاكهة المفضلة) لتلاميذ الفصل ،

أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالأعمدة ثم أكمل :

الفاكهة	عدد التلاميذ
موز	٨
خوخ	٤
تفاح	١٠
مانجو	٦



الفاكهة التى يفضلها أكبر عدد من التلاميذ هى ....





٤ محافظة الغربية - إدارة زفتى التعليمية

١ اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ ناتج جمع $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$ .... [$\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٤}{١٤}$ ، $\frac{٥}{١٤}$ ، $\frac{٢}{١٤}$]

٢ ناتج طرح $\frac{٧}{٩} - \frac{٥}{٩} =$ .... [$\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{١}{٩}$ ، ٢ ، $\frac{٢}{٩}$]

٣ العلامة المناسبة بين الكسرين $\frac{٤}{٤}$ .... $\frac{٨}{٨}$ [> ، < ، = ، +]

٤ مربع محيطه ٢٤ سم ، فإن طول ضلعه= .... سم. [٦ ، ٥ ، ١٢ ، ٤]

٥ $\frac{٥}{٨} = \frac{.....}{٢٤}$ [٢٥ ، ٢٠ ، ١٥ ، ١٠]

٦ $(٤ \times ٥) \times ٦ = ٤ \times (..... \times ٦)$ [٤ ، ٦ ، ٥ ، ٢٠]

٧ اذا كان ٧٢ ÷ ٨ = ٩ ، فإن .... × ٨ = ٧٢ [٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩]

٨ مستطيل طوله ٥ سم ، وعرضه ٢ سم فإن مساحته= ...... سم مربع . [٢٠ ، ١٠ ، ١٤ ، ٧]

٩ القيمة المكانية للرقم ٣ فى العدد ٥٣٧٦٤٢ هو .... [ألوف ، مئات ، عشرات الألوف ، آحاد]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ اكتب أكبر عدد وأصغر عدد يمكن تكوينهما من الأرقام (١ ، ٢ ، ٦ ، ٠ ، ٣ ، ٥) ثم أوجد الفرق بينهما .
أكبر عدد = ... ، أصغر عدد = ... ، الفرق بينهما = ...

٢ أكمل $\frac{٥}{٦} = \frac{١٠}{.....} = \frac{.....}{١٨} = \frac{٢٠}{.....}$

٣ حديقة بها ١٢٠ شجرة منها ٧٠ شجرة تين أما بقية الأشجار فكانت من أشجار النخيل ،
فكم يزيد عدد أشجار التين عن أشجار النخيل ؟
عدد أشجار النخيل = ...
الزيادة = ...

٤ مع (حاتم) ٥٤ قطعة حلوى يريد توزيعها على ٦ من أصدقائه . ما عدد القطع لكل صديق ؟
....

٥ رتب من الأصغر للأكبر: ($\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٨}$) الترتيب هو : ....

٦ يستغرق (أحمد) $\frac{١}{٢}$ ساعة لكتابة واجبه . ما عدد الدقائق التى استغرقها (أحمد) لكتابة نفس الواجب؟
....

٧ أوجد طول المستطيل الذى محيطه ١٨ سم ، وعرضه ٣ سم .
....





٥ محافظة الدقهلية - إدارة غرب المنصورة التعليمية

٣٠

١ اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ ٣٥٢٩٤٨ < .... [٣٥٠٩٤٩ ، ٣٥٢٩٥٠ ، ٣٥٢٨٥٠ ، ٩٠٣٥٨]

٢ الوقت المنقضى بين الوقتين ٣٠ : ٩ صباحًا حتى ٣٠ : ١١ صباحًا ....

[ساعتان ، ساعتان ونصف ، ساعة وثلث ، غيرذلك]

٣ عدد الأرباع فى الواحد الصحيح = ... [١ ، $\frac{١}{٤}$ ، ٤ ، ٥]

٤ طول ضلع المربع = ... [المحيط×٤ ، الطول × ٤ ، المحيط÷٤ ، غيرذلك]

٥ $\frac{١}{٤}$ العدد ٢٤ = ... [٤ ، ٦ ، ٢٤ ، ١٢]

٦ طول الخط الخارجى الذى يحدد الشكل هو ..... [المحيط ، سداسى ، المساحة ، المستطيل]

٧ العدد الناقص لكى يصبح الكسران متكافئان $\frac{٣}{٥} = \frac{....}{١٠}$

[٥ ، ٦ ، ٣ ، ١٠]

٨ مستطيل طوله ٨ سم ، وعرضه ٤ سم فإن مساحته = ...

[٣٢ سم مربع ، ٤٨ سم ، ٣٢ سم ، ١٢ سم]

٩ ٥٢٧ - ١٩ = ... [٥٠٠ ، ٥٤٦ ، ٥٣٢ ، ٥٠٨]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ سجادة مربعة مساحتها ٢٥ سم مربع ، أوجد طول ضلعها ومحيطها .
طول الضلع = ... ، المحيط = ...

٢ تناول (محمد) فى الصباح $\frac{١}{٦}$ الفطيرة ، وتناول $\frac{٢}{٦}$ الفطيرة بعد الظهر ، ما الكسر الذى يعبر عن إجمالى ما تناوله محمد من الفطيرة ؟ ....

٣ يريد (حسن) توزيع ٣٦ لعبة على تسعة من أصدقائه ما عدد اللعب التى سيحصل عليها كل صديق ؟
....

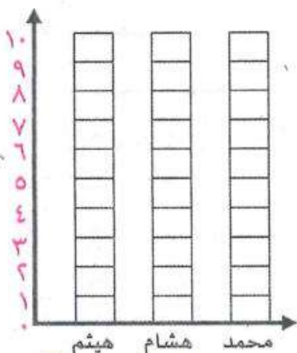
٤ اكتب العدد الناقص مكان النقاط : ٥ × ١٦ = ... × (٦ + ...) ،
ما اسم الخاصية المستخدمة فى عملية الضرب ؟ ....

٥ رتب الأعداد ١٠٢٤٥ ، ١١١٢٣ ، ٢٤٥١ ، ١٠٠٠١ من الأصغر إلى الأكبر :
الترتيب هو : ....

٦ اكتب بالصيغة الرمزية : ٤٥ عشرة + ٢٠ آحاد + ٥٠ مائة ....

٧ الجدول التالى يوضح عدد الأقلام مع (هيثم) و (هشام) و (محمد) ،
مثّل ذلك بيانيًا بالأعمدة :

الاسم	هيثم	هشام	محمد
العلامات التكرارية	||||	||	𝍸







٦ محافظة الدقهلية - إدارة شرق التعليمية

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ الكسر الذى يعبر عن عدد الكرات الملونة هو .... [$\frac{١}{٥}$ ، $\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{٣}{٥}$ ، $\frac{٤}{٥}$]

٢ مستطيل محيطه ٢٨ سم ، عرضه ٤ سم ، طوله = ... [٤ ، ٨ ، ٧ ، ١٠]

٣ ٤٩ ÷ .... = ٧ [٧ ، ٥ ، ١ ، ٤٩]

٤ $\frac{٤}{٧}$ − .... = $\frac{١}{٧}$ [$\frac{٢}{٧}$ ، $\frac{٣}{٧}$ ، $\frac{٤}{٧}$ ، ٢]

٥ ثُلث العدد ٢٤ = ... [٦ ، ٧ ، ٨ ، ٢٤]

٦ مربع طول ضلعه ٧ سم فإن محيطه = ... سم. [٢١ ، ٢٤ ، ٢٨ ، ٣٥]

٧ (٧ × ٥) × ٤ = (........ × ٤) × ٧ [٧ ، ٤ ، ٥ ، ٦]

٨ خمس العدد ٢٠ هو .... [٣ ، ٦ ، ٤ ، ٥]

٩ مثلث متساوى الأضلاع طول ضلعه ٦ سم ، فإن محيطه = ... سم. [١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ، ٣]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ قسِّم خط الأعداد إلى أرباع وضع دائرة حول $\frac{٣}{٤}$ ....

٢ انتهى (مازن) من التمرين الساعة ٣٠ : ٨ مساءً ، فإذا استغرق ساعتين وربع فى التمرين ، فمتى بدأ التمرين؟ ....

٣ من الأرقام [٣] [١] [٨] [٠] [٥] ، كوِّن ما يأتى :
أكبر عدد = ... ، أصغر عدد = ...

٤ اكتب مجموعة حقائق الاعداد (٨ ، ٩ ، ٧٢)
.... × .... = ... ÷ .... = ...
.... × .... = ... ÷ .... = ...

٥ صالة مستطيلة الشكل مساحتها ٣٥ مترًا مربعًا وطولها ٧ أمتار أوجد عرضها ومحيطها .
العرض = ...
المحيط = ...

٦ قضت (هبه) ٣ ساعات تدريب فى النادى ، وأنهت تدريبها الساعة ١٠ : ٦ مساءً ، فمتى بدأت (هبه) التدريب؟
....

٧ مع (منى) ٢٠ ثمرة وتريد توزيعها بالتساوى على ٤ أطباق.
فما عدد الثمار التى يجب وضعها فى كل طبق؟
....





٧ محافظة بورسعيد – توجيه الرياضيات



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١) $\frac{١}{٥}$ .... $\frac{١}{٧}$ [< ، > ، = ، غير ذلك]

٢) كم سُدس فى الواحد الصحيح ؟ .... [٦ ، $\frac{١}{٦}$ ، ٩ ، ٨]

٣) (٥ × ٦) × ٧ = ٥ × (.................. × ٧) [٥ ، ٦ ، ٧ ، ٩]

٤) اذا كان ٣٢ ÷ ٨ = ٤ ، فإن .... × ٨ = ٣٢ [٣ ، ٤ ، ٨ ، ٢]

٥) الكسر الذى بسطه ١ ، ومقامه ٦ يُكتب .... [$\frac{١}{٦}$ ، $\frac{٦}{٦}$ ، $\frac{٦}{١}$ ، $\frac{٢}{٦}$]

٦) الكسر الذى يعبر عن الجزء المظلل [$\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٣}$]

٧) $\frac{١}{٥}$ العدد ٢٠ = ... [٢ ، ٤ ، ٥ ، ٨]

٨) $\frac{٢}{٧}$ + $\frac{٤}{٧}$ = ... [$\frac{٣}{٧}$ ، $\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٦}{٧}$ ، $\frac{٥}{٧}$]

٩) مساحة المربع الذى طول ضلعه ٧ سم = ... سم^{٢}. [١٤ ، ٢٨ ، ٤٩ ، ٣٠]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ؛ كل مفردة ٣ درجات)

١) $\frac{١}{١}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، .... ، .... أكمل بنفس النمط.

٢) $\frac{٥}{٧}$ − $\frac{٢}{٧}$ = ...

٣) مساحة المستطيل الذى أمامك = ... سم^{٢}. (٥ سم ، ٢ سم)

٤) القيمة المكانية للرقم ٦ فى العدد ٥٦٤٧ هو ....

٥) أكل (أحمد) $\frac{١}{٣}$ الكعكة ، وأكلت (كنزى) $\frac{١}{٦}$ كعكة مماثلة ، فمن أكل أكثر؟

....

....

٦) مع أب ٦٠ جنيهًا وأراد تقسيمها بالتساوى على أبنائه الخمسة ، فما نصيب كل إبن ؟

....

٧) ارسم شكلًا هندسيًا وقسمه إلى ٣ أجزاء متساوية ، واكتب اسم كل جزء .

....

....



٨ محافظة الجيزة – إدارة الوراق التعليمية



١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ مستطيل طوله ٥سم، وعرضه ٢سم؛ فإن مساحته= ....سم مربع . [٧ ، ١٠ ، ١٤ ، ٢١]

٢ مربع مساحته ٣٦ سم مربع ، فإن طول ضلعه = ... سم. [٣ ، ٤ ، ٦ ، ٩]

٣ أكمل العدد الناقص لتصبح الكسور متكافئة : $\frac{٢}{٥} = \frac{......}{٢٠}$ [٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٠]

٤ $\frac{١}{٤} + \frac{٢}{٤} =$ .... [$\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٢}{٤}$ ، $\frac{٣}{٤}$ ، ١]

٥ مساحة المربع الذى طول ضلعه ٥ سم = ... سم مربع . [١٠ ، ٢٠ ، ٢٥ ، ٣٠]

٦ .... × ٣ = ١٢ [٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥]

٧ ٣ × ٥ = (٣ × ٢) + (٣ × ....) [٢ ، ٣ ، ٥ ، ٨]

٨ ٦ ÷ ٦ = ... [١ ، ٦ ، ١٢ ، ٣٦]

٩ أصغر عدد يمكن تكوينه بالأرقام (٩ ، ٠ ، ٢ ، ٤) هو .... [٢٠٤٩ ، ٢٤٠٩ ، ٢٤٩٠ ، ٤٢٠٩]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ كم انقضى من الوقت ؟

٤ : ٣٠ مساءً ⟵ ٧ : ٣٠ مساءً = ...

٢ الجدول التالى يوضح (عدد ساعات المذاكرة) لبعض التلاميذ ، مثِّل ذلك بيانيًا بالنقاط :

عدد الساعات	عدد التلاميذ
١ ساعة	٢
٢ ساعة	٣
٣ ساعات	١
٤ ساعات	٢
٥ ساعات	٤

عدد ساعات المذاكرة



عدد الساعات

X = تلميذ واحد

٣ رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر: $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٦}$

.... ، .... ، .... ، ....

٤ يوجد ٢٨ قلم تلوين فى الفصل يجب وضعها فى ٤ أكواب بالتساوى .

فما عدد أقلام التلوين التى يجب وضعها فى كل كوب ؟ ....

٥ مع (فرحة) ٨ أكياس من كرات البلى كل كيس به ٦ كرات . فما إجمالى عدد الكرات التى مع (فرحة) ؟

....

٦ ما خُمس العدد ٢٠ ؟ ....

٧ أوجد ناتج ٤ × ٥ × ٢ بالاستراتيجية التى تفضلها . ...





٣٠

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ $\frac{٤}{٥} = \frac{......}{١٠}$ [٢ ، ٤ ، ٨ ، ٥]

٢ ٤٢ ÷ .... = ٧ [٦ ، ٤ ، ٧ ، ٣]

٣ أصغر الكسور الآتية هو .... [$\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$]

٤ مربع طول ضلعه ٧ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا. [٤٩ ، ١٤ ، ٢٨ ، ٣٥]

٥ (٢ × ....) × ١٠ = ٦٠ [٦ ، ٤ ، ٥ ، ٣]

٦ نصف العدد ٢٠ = ... سم. [٥ ، ٢ ، ١٠ ، ٤]

٧ مربع محيطه ٢٠ سم ، فإن طول ضلعه = ... سم . [٤ ، ٥ ، ٢ ، ١٠]

٨ * ١ − $\frac{٣}{٨}$ = ... [٥ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، ٨]

٩ مساحة المستطيل = الطول × .... [٢ ، ٤ ، نفسه ، العرض]

٢ أوجد ناتج ما يأتي : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ $\frac{٢}{٥}$ ☐ $\frac{٢}{٤}$ استخدم علامة (> أو < أو =)

٢ أوجد العدد الناقص : $\frac{٣}{٤} = \frac{......}{٨}$

٣ اجمع : $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧}$ = ...

٤ اطرح : $\frac{٦}{٨} - \frac{٣}{٨}$ = ...

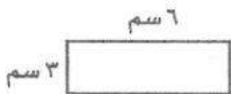
٥ احسب محيط مربع طول ضلعه ٦ سم.

محيط المربع= .... سم .

٦ وزع معلم ٢٠ قطعة حلوى على ٥ تلاميذ بالتساوى ، فما نصيب كل تلميذ ؟

نصيب كل تلميذ = ... قطع.

٧ أوجد مساحة الشكل المقابل :



المساحة = ... سم مربعًا.





١٠ محافظة الفيوم – إدارة طامية التعليمية

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ العدد ٢٨ = ٤ × .... [١٠ ، ٥ ، ٣ ، ٧]

٢ ١٤٠ دقيقة = ... ساعة و ٢٠ دقيقة. [١ ، ٢ ، ٣ ، ٤]

٣ سنة ونصف = ... شهر. [٢٤ ، ١٨ ، ١٢ ، ١٠]

٤ محيط مربع طول ضلعه ٥ سم = ... سم. [١٠ ، ٢٠ ، ٣٠ ، ١٥]

٥ (٤ × ٢) × .... = ٤٨ [١٢ ، ١٠ ، ٨ ، ٦]

٦ مستطيل طوله ٥ سم ، وعرضه ٧ سم ، فإن مساحته = ... سم٢ [٥ ، ١٥ ، ٢٥ ، ٣٥]

٧ الكسر الذى بسطه ٣ ومقامه ٥ هو .... [$\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{٣}{٥}$]

٨ $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٤} =$ .... [$\frac{٣}{٧}$ ، $\frac{٤}{٥}$ ، ١ ، $\frac{١}{٥}$]

٩ الصيغة الرمزية للعدد ستمائة وواحد وخمسين ألفًا ، وثلاثة مائة وأربعة هو ....

[٦٥١٤٤٠ ، ٦٥١٤٠٣ ، ٥٦١٤٠٣ ، ٦٥١٣٠٤]

٢ أجب عما يأتى : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ استخدم خاصية التوزيع فى إيجاد قيمة ٥ × ١٨ = ...

٢ صندوق به ٦ علب من الحلوى وكل علبة بها ١٢ قطع من الحلوى . فما عدد قطع الحلوى فى الصندوق ؟

....

٣ ٤٥ ÷ ٥ = ...

٤ ٢٣٤٨٧ = ... + ٨٠ + ... + ... + ...

٥ رتب الكسور الآتية تصاعديًا : $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٧}$

الترتيب تصاعديًا هو .... ، .... ، .... ، ....

٦ بدأت (منى) مذاكرة الساعة ٢٠ : ٧ مساءً ، وانتهت من المذاكرة الساعة ٣٠ : ٨ مساءً ،
فما المدة التى قضتها (منى) فى المذاكرة ؟ ....

٧ أوجد ناتج (٢٠ – ٨) ÷ ٢ = ...





١١ محافظة الإسكندرية – إدارة المنتزة أول التعليمية

٣٠

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ ١ ساعة = ... دقيقة. [٦٠ ، ٣٠ ، ٢٠ ، ١٠]

٢ $\frac{١}{٤}$ .... $\frac{٣}{٤}$ [> ، < ، = ، ⩽]

٣ مربع طول ضلعه ٤ م ، فإن مساحته = ... $م^٢$ [٨ ، ٤ ، ٦ ، ١٦]

٤ $\frac{٢}{٧} = \frac{٤}{....}$ [٤ ، ٦ ، ١٤ ، ٢]

٥ طرح $\frac{٤}{٨} - \frac{٢}{٨}$ = ... [$\frac{١}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{٢}{٨}$ ، $\frac{٣}{٨}$]

٦ مستطيل طوله ٤ سم، وعرضه ٢ سم، فإن مساحته = ... $سم^٢$ [٦ ، ٤ ، ٢ ، ٨]

٧ ١٠ × (٣ × ....) = ٦٠ [٢ ، ٣ ، ٦ ، ٥]

٨ نصف العدد ٢٠ = ... [٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٥]

٩ ناتج ضرب ٩ × ٣ = ... [١٢ ، ١٣ ، ٢٧ ، ٣٥]

٢ أجب عما يأتى : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ رتب من الأصغر إلى الأكبر: ٩٩٩ ، ٩٠ ، ١٩٩ ، ٩٩١

الترتيب .... ، .... ، .... ، ....

٢ أوجد محيط الشكل المقابل = ...

٨ م
٣ م

٣ اكتب ثلاثة كسور تكافئ : $\frac{٢}{٧}$ ، .... ، .... ، ....

٤ لاحظ مخطط التمثيل بالنقاط المقابل ، ثم أجب

أطوال بعض أقلام الرسم

١١	١٢	١٣	١٤
X X X	X	X X	X X X

الطول بالسم
X = ١ قلم

(١) ماعدد الأقلام التى طولها ١٣ سم ؟
....

(٢) ماعدد الأقلام التى يزيد طولها عن ١١ سم ؟
....

٥ أحضر (كمال) صندوقين مملوئين بأكياس التفاح إلى المنزل ، يحتوى كل صندوق على ٣ أكياس وفى كل كيس ٥ تفاحات . فما إجمالى عدد التفاح الذى أحضره (كمال) ؟ ....

٦ ادخرت (حبيبة) ٢٥ قطعة بسكويت ، وأرادت مشاركتها مع ٤ من أصدقائها . فما عدد قطع البسكويت التى ستحصل عليها كل صديقة ؟ ....

٧ يصل (أمين) إلى المدرسة الساعة ٧:٠٠ صباحًا ويغادر الساعة ١١:١٥ صباحًا . فما المدة التى يقضيها (أمين) فى المدرسة ؟ ....





١٢ محافظة الشرقية - إدارة منيا القمح التعليمية

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ مسألة الضرب التى توضح العلاقة بين العددين ٦٣ ، ٧

[٦٣×٧=٩ ، ٦٣÷٧=٩ ، ٧×٩×٩=٦٣ ، غيرذلك]

٢ الكسر الأقل من $\frac{١}{٦}$ هو .... [نِصف ، رُبع ، ثُمن ، ثُلث]

٣ * $\frac{١}{٥}$ العدد ٤٠ هو .... [٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩]

٤ طول الخط الخارجى الذى يحدد الشكل هو ...... [المساحة ، المحيط ، المربع ، المثلث]

٥ عدد الأخماس فى الواحد الصحيح = ... [خمسة ، ١ ، $\frac{١}{٥}$ ، ٦]

٦ ناتج طرح ١١٥ - ١٠٨ = ... [٨ ، ١٥ ، ٢٢٣ ، ٧]

٧ * أصغر الكسور الآتية هو .... [$\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{٧}{٩}$ ، $\frac{٧}{٥}$ ، ١]

٨ * .... > $\frac{٥}{٣}$ [$\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{٥}{٩}$ ، $\frac{٥}{٢}$ ، ١]

٩ (الطول + العرض) × ٢ يمكن استخدامه لإيجاد ....

[محيط المستطيل ، مساحة المستطيل ، مساحة المربع ، غيرذلك]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ بدأت (سارة) المذاكرة الساعة ١٠ : ٦ مساءً ، وانتهت الساعة ٢٠ : ٧ مساءً ،

أوجد المدة التى قضتها (سارة) فى المذاكرة ؟ ....

٢ * مستطيل محيطه ٣٠ سم ، وعرضه ٦ سم ، أوجد طوله ومساحته ؟

طول المستطيل = ... ، مساحة المستطيل = ...

٣ * مع (فاتن) ٨٦ جنيهًا ، أعطت أختها ٢٦ جنيهًا ، ووزعت الباقى بالتساوى على ٦ من أصدقائها.

ما نصيب كل صديقة ؟ ....

....

٤ * ما الوقت المنقضى بين الوقتين ١٥ : ٣ مساءً ، ٣٠ : ٧ مساءً ؟ ....

٥ * رتب الأعداد الآتية ترتيبًا تصاعديًا : ٦٢٣١٠ ، ٣٥٤٨٠ ، ٦٩٣١٩ ، ٩٨٠١٢

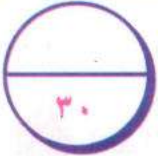
....

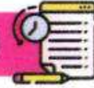
٦ * أوجد عرض المستطيل فى الشكل المقابل :

....

٨ سم
مساحة المستطيل = ٤٠ سم مربع

٧ * مثل الكسر $\frac{٥}{٦}$ على خط الأعداد ....





٣٠

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ مربع محيطه ٢٠ سم ، فإن طول ضلعه = ... سم. [٢ ، ٤ ، ٥ ، ٦]

٢ ٨ × (٢ × ٣) .... (٨ × ٥) × ٣ [< ، > ، =]

٣ مستطيل محيطه ١٠ سم ، وطوله ٤ سم ، فإن عرضه = ... سم. [١ ، ٦ ، ٢ ، ٥]

٤ $\frac{٣}{٧}$ < .... [$\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{٧}{٧}$ ، $\frac{١}{٧}$]

٥ $\frac{١}{٨}$ العدد ٦٤ .... $\frac{١}{٧}$ العدد ٤٩ [< ، > ، =]

٦ $\frac{٢}{٣}$ = ... [$\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{٥}{٦}$ ، $\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{٧}{٩}$]

٧ ١ = $\frac{٣}{.....}$ [٣ ، ١ ، ٢ ، ٥]

٨ $\frac{١}{٤}$ العدد ٤٠ = ... [٥ ، ١٠ ، ٤ ، ٣]

٩ $\frac{١}{٣}$ الساعة = ... دقيقة. [١٥ ، ٢٠ ، ٣٠ ، ٤٥]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ رتب الكسور الآتية تصاعديًا : ($\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$)

الترتيب : .... ، .... ، .... ، ....

٢ مع (أحمد) زهور حمراء وصفراء إذا كانت $\frac{١}{٢}$ الزهور حمراء ، $\frac{١}{٦}$ الزهور صفراء ،

فأى الزهور يكون أكثر الزهور الحمراء أم الصفراء ؟

....

٣ قرأ (أحمد) $\frac{٢}{٥}$ القصة فى الأسبوع الأول ، $\frac{١}{٥}$ القصة فى الأسبوع الثانى . أوجد مجموع ما قرأه (أحمد).

....

٤ مستطيل مساحته ٣٠ م^{٢} ، وطوله ٦ متر ، أوجد عرضه .

....

٥ بدأ (يوسف) المذاكرة الساعة ١٠ صباحاً ، وذاكر لمدة ٣ ساعات ، و ١٥ دقيقة ،

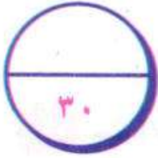
فإنه ينتهى الساعة ....

٦ عدد الأخماس فى الواحد الصحيح = ...

٧ اكتب الكسر خمسة أسباع بالصيغة القياسية = ...



(١٤) محافظة المنوفية - إدارة منوف التعليمية



١ اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين :(٩ مفردات، كل مفردة درجة)

١ عدد الأثلاث فى الواحد الصحيح = ... [١ ، ٢ ، ٣ ، ٤]

٢ $\frac{١}{٢}$ الساعة = ... دقيقة. [١٥ ، ٢ ، ٣٠ ، ٤٥]

٣ $\frac{١}{٤} = \frac{٣}{.....}$ [٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٥]

٤ * $\frac{١}{٣} = \frac{.....}{٦}$ [٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥]

٥ * $١ = \frac{.....}{٩}$ [١٠ ، ١ ، ٩ ، ٥]

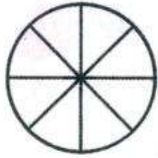
٦ * عدد الأرباع فى الواحد الصحيح = ... [٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥]

٧ * $\frac{٥}{٨} + \frac{١}{٨} = \frac{.....}{٨}$ [$\frac{٦}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، ٦ ، ٥]

٨ * ٤٠٧٦٥ .... ٤٠٧٦٥ [< ، > ، = ، غيرذلك]

٩ * ٢٩ مائة = ... عشرة . [٢٩ ، ٢٩٠ ، ٢٠٩ ، ١٩]

٢ أجب عن الأسئلة الآتية :(٧ مفردات، كل مفردة ٣ درجات)



١ ما عدد الأجزاء المُقسم لها الشكل المقابل بالتساوى ؟

....

٢ قطع (إبراهيم) مسافة $\frac{١}{٣}$ كيلو متر وقطع (محمد) مسافة $\frac{٢}{٣}$ كيلو متر، ما إجمالى المسافة التى قطعها (إبراهيم) و(محمد) ؟

....

٣ كم يساوى $\frac{١}{٢}$ العدد ١٢ ؟ ....

٤ استخدم (> ، < ، =) للمقارنة بين $\frac{٧}{٧}$ .... $\frac{٢}{٢}$

٥ قسم خط الأعداد إلى أخماس وضع دائرة حول $\frac{٣}{٥}$



٦ رتب من الأكبرإلى الأصغر (٩٩٩ ، ٩٠ ، ١٩٩ ، ٩١١)

....

٧ أكمل الناقص لتصبح الكسور متكافئة $\frac{٣}{٤} = \frac{٦}{.....}$



١٥ محافظة الإسماعيلية - إدارة القصاصين التعليمية



١ حوِّط حول الإجابة الصحيحة : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١) $\frac{٥}{٨} + \frac{١}{٨} = \frac{....}{٨}$ [$\frac{٦}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، ٦ ، ١٥]

٢) $\frac{٧}{١٠} <$ .... [$\frac{٧}{١١}$ ، $\frac{٧}{٩}$ ، $\frac{٧}{١٢}$ ، $\frac{٧}{١٣}$]

٣) ....هو كسر وحدة . [١ ، $\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$ ،]

٤) نصفين يكافئ..................أثلاث . [٢ ، ٦ ، ٣ ، ٤]

٥) $\frac{....}{٩} = \frac{٢}{٢}$ [٢ ، ٩ ، ١٨ ، ٧]

٦) ٢٤ ÷ ٦ = ... [٤ ، ٦ ، ١٢ ، ٨]

٧) $\frac{٧}{٩}$ .... $\frac{٧}{٨}$ [< ، > ، = ، غيرذلك]

٨) ٤٨ عشرة + ٣٠ آحاد = ... [٥١٠٠ ، ٥٠١ ، ٥١٠ ، ١٥٠]

٩) مستطيل طوله ٦ سم وعرضه ٤ سم ، فإن نصف مساحته = ... سم^{٢} .

[٦ ، ١٢ ، ١٠ ، ٢٠]

٢ أجب عما يأتى : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١) إذا قسّمت (نهلة) ٢٠ لعبة على أصدقائها الأربعة بالتساوى . ما الكسر الذى يُعبر عن عدد الألعاب التى أخذها كل واحد منهم ؟ وما عدد الألعاب مع كل صديق ؟

الكسر هو $\frac{....}{....}$ ، عدد الألعاب = ... ÷ .... = ... ألعاب .

٢) تستهلك أسرة يوميًا ١٠ أرغفة من الخبز، وفى يوم الجمعة استهلكت ٧ أرغفة فقط ، ما إجمالى عدد أرغفة الخبز التى استهلكته الأسرة خلال أسبوع ؟

....

٣) الوقت المنقضى بين الوقتين ١٠ : ٩ صباحًا ، ٢٠ : ١ مساءً ؟ .... ساعات، .... دقائق .

٤) مربع مساحته ٤٩ سم^{٢} ، فما طول ضلعه ؟ ....

٥) مثِّل الكسر $\frac{٣}{٨}$ على خط الأعداد. ....

٦) أوجد ناتج طرح ٧١٥٠ - ٣٠٠٨ = ...

٧) مع (سعد) ٩٧ جنيهًا ، أعطى أخيه ٣٧ جنيهًا ووزع الباقى بالتساوى على ٦ من أصدقائه ، ما نصيب كل صديق ؟ ....





١٦ الأزهر الشريف - الإدارة المركزية لمنطقة الغربية

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٥ مفردات ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ ٢٧ ÷ .... = ٩ [٣ ، ٥ ، ٨ ، ٩] ٢ $\frac{١}{٢}$ ساعة = ... دقيقة. [١٥ ، ٢٠ ، ٣٠ ، ٤٥]

٣ أربعة أسباع = ... [٤ ، $\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٧}{٤}$ ، ٧] ٤ $\frac{١}{٣}$ + $\frac{٢}{٣}$ = ... [١ ، ٢ ، ٣ ، ٤]

٥ الكسر .... يُقرأ ثمن. [$\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٢}$]

٢ أكمل ما يأتى : (٥ مفردات ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ مستطيل طوله ٣ سم ، وعرضه ٢سم ، فإن محيطه = ... سم.

٢ .... ÷ ٨ = ٥ ٣ لتمثيل الكسر (ثُلث) يتم تقسيم الشكل إلى .... أجزاء.

٤ ١٢ ألفًا + ٩ مئات + ٤ عشرات = ... (صورة قياسية)

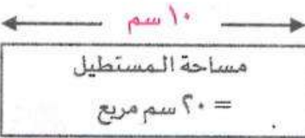
٥ مربع محيطه = ٢٤ سم ، فإن مساحته = ...

٣ أجب عن الأسئلة الآتية : (٢ مفردة ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ رتب الأعداد الآتية ترتيب تصاعديًا : (٦٥٤٣١ ، ٣٤٦٥١ ، ٧٢٥٦ ، ٩٥٤٣١)

الترتيب هو : .... ، .... ، .... ، ....

٢ أوجد عرض المستطيل ، ومحيطه فى الشكل المقابل :



العرض = ... سم ، المحيط = ... سم.





١٧ الأزهر الشريف - الإدارة المركزية لمنطقة أسيوط

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٥ مفردات ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ ٨٠٠ مائة = ٨٠ × ...... [١٠٠٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠ ، ١٠٠] ٢ $\frac{١}{٢}$ = $\frac{....}{٦}$ [٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥]

٣ ١ - $\frac{٥}{٨}$ = $\frac{....}{٨}$ [٣ ، ٢ ، $\frac{٣}{٨}$ ، $\frac{٢}{٨}$] ٤ .... أتساع = ١ [٥ ، ٩ ، ٨ ، ٤]

٥ ٩ مئات .... ٩٠٠ [< ، > ، = ، غير ذلك]

٢ أكمل ما يأتى : (٥ مفردات ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ ١١ × ٥ = ... ٢ ٣٩٩ - ١٤٨ = ...

٣ الكسر $\frac{١}{٢}$ يكافئ الكسر $\frac{....}{....}$ ٤ ٩٨٧٦٥٤ = ... ألف ، و ....

٥ الكسر المُعبر عن الجزء الملون فى الشكل (△) هو ....

٣ أجب عما يأتى : (٢ مفردة ، كل مفردة درجتين ونصف)

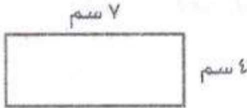
١ قامت (شهيرة) بزراعة $\frac{١}{٨}$ حديقة منزلها بالفل و $\frac{٣}{٨}$ الحديقة بالياسمين .
اكتب الكسر المعبر عن المنطقة المزروعة بأكملها .

....

٢ احسب محيط ومساحة المستطيل فى الشكل المقابل :

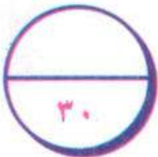
محيط المستطيل = ...

مساحة المستطيل = ...





١٨ الأزهر الشريف - الإدارة المركزية لمنطقة الأقصر



١ اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٥ مفردات ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ خمسة أسداس = ... [$\frac{٦}{٥}$ ، $\frac{٥}{٦}$ ، ٦٥ ، ٥٦]

٢ .... < $\frac{٥}{٣}$ [$\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{٥}{٩}$ ، $\frac{٥}{٢}$ ، $\frac{٥}{٩}$]

٣ ٤٠٧٦٥ .... ٤٠٧٦٥ [< ، > ، = ، غيرذلك]

٤ نصفين يكافئ .... أثلاث [٢ ، ٦ ، ٣ ، ٤]

٥ .... ÷ ٩ = ٦ [٤٥ ، ٥٤ ، ٣٣ ، ٥٠]

٢ أكمل ما يأتى : (٥ مفردات ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ مربع طول ضلعه ٥ سم ، فإن مساحته = ... × .... = ... سم مربع .

٢ أكبرعدد مكون من الأرقام [٥ ، ٠ ، ٩ ، ٤ ، ٧] هو ....

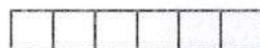
٣ ٤ × ٥ = ٤ × (.................. + ...)

٤ $\frac{١}{٢}$ العدد ١٤ = ...

٥ قسَّم الأب ٤٥ جنيهًا بالتساوى على ٥ أولاد ، فإن نصيب كل ولد = ... جنيهات .

٣ أجب عما يأتى : (٢ مفردة ، كل مفردة درجتين ونصف)

١ مثِّل الكسران الآتيان : $\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{٣}{٦}$





ما العلاقة بينهما ؟ ....

٢ اكتب الصيغة الرمزية للعدد ٨ آلاف ، و ٦٤ عشرة .

....

اختبارات عامة على بعض إدارات المحافظات

١ محافظة القليوبية - إدارة شبين القناطر التعليمية

١
١) ٤ ٢) ١٥ ٣) > ٤) ٦٠
٥) ٥ ٦) $\frac{٤}{٩}$ ٧) ٣٥ ٨) ٦٠
٩) ٥١٤٣

٢
١) أكبر عدد = ٨٦٤٣ ، أصغر عدد = ٣٤٦٨
٢) ٧:٤٠ مساءً ٣) عرض المستطيل = ٤ سم
محيط المستطيل = ٢٠ سم
٤) ٥٠ ÷ ٥ = ١٠ أقلام ٥) ٧ × ٤ = ٢٨ سم
٦) الأكبر هو $\frac{١}{٣}$ العدد ١٨
٧) الترتيب تصاعديًا: ٤٥٦٧ ، ٥٠٧٧ ، ٦٥٤٧ ، ٧٦٥٤

٢ محافظة بنى سويف - إدارة الفشن التعليمية

١
١) ٩ ٢) ٣٥ ٣) ٦٠ ٤) $\frac{٤}{٧}$
٥) > ٦) < ٧) ٠ ٨) $\frac{٥}{١١}$
٩) ٤

٢
١) ٨٠ ٢) ٢١ ÷ ٧ = ٣ قطع حلوى
٣) ٢٠ م ٤) تصاعديًا: $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{٣}{٨}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{٧}{٨}$
٥) $\frac{٢}{٥}$ ٦) $\frac{٩}{٩}$ = ١ ٧) ٣٦ سم مربع

٣ محافظة المنوفية - إدارة أشمون التعليمية

١
١) $\frac{٣}{٥}$ ٢) ٧٠٠٠ ٣) ٢٤ ٤) >
٥) ٢٤ ٦) $\frac{٤}{٨}$ ٧) ٣٠ ٨) التوزيع
٩) ٣:٢٠

٢
١) تنازليًا: ١ ، $\frac{١٠}{١١}$ ، $\frac{٦}{١١}$ ، $\frac{٥}{١١}$ ، $\frac{٣}{١١}$ ، $\frac{١}{١١}$
٢) (٥ × ١٠) + (٥ × ٣) = ٥٠ + ١٥ = ٦٥
٣) ٢١ سم مربع ٤) (١) $\frac{٤}{٩}$ (٢) ٣٠
٥) ٤٨ ÷ ٨ = ٦ قطع حلوى
٦) ٣ + ٤٠ + ٨٠٠ + ٩٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠٠
٧) أنشئ التمثيل البيانى بالأعمدة بنفسك ، الفاكهة التى يفضلها أكبر عدد من التلاميذ هى التفاح

٤ محافظة الغربية - إدارة زفتى التعليمية

١
١) $\frac{٤}{٧}$ ٢) $\frac{٢}{٩}$ ٣) = ٤) ٦
٥) ١٥ ٦) ٥ ٧) ٩ ٨) ١٠
٩) عشرات الألوف

٢
١) أكبر عدد = ٦٥٣٢١٠ ، أصغر عدد = ١٠٢٣٥٦
الفرق بينهما = ٥٥٠٨٥٤ ٢) ١٢ ، ١٥ ، ٢٤
٣) ٢٠ شجرة تين ٤) ٩ قطع حلوى
٥) الترتيب تصاعديًا: $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$
٦) ٣٠ دقيقة ٧) ٦ سم

٥ محافظة الدقهلية - إدارة غرب المنصورة التعليمية

١
١) ٣٥٢٩٥٠ ٢) ساعتان ٣) ٤ ٤) المحيط ÷ ٤
٥) ٦ ٦) المحيط ٧) ٦ ٨) ٣٢ سم مربع
٩) ٥٠٨

٢
١) طول الضلع = ٥ سم ، المحيط = ٢٠ سم
٢) $\frac{٣}{٦}$ من الفطيرة ٣) ٤ ألعاب
٤) ٥ ، ١٠ ، خاصية التوزيع
٥) الترتيب تصاعديًا: ٢٤٥١ ، ١٠٠٠١ ، ١٠٢٤٥ ، ١١١٢٣
٦) ٥٤٧٠ ٧) مثل بيانيًا بالأعمدة بنفسك

٦ محافظة الدقهلية - إدارة شرق التعليمية

١
١) $\frac{٣}{٥}$ ٢) ١٠ ٣) ٧ ٤) $\frac{٣}{٧}$
٥) ٨ ٦) ٢٨ ٧) ٥ ٨) ٤ ٩) ١٨

٢
١) خط الأعداد: $\frac{٠}{٤}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٢}{٤}$ ، [$\frac{٣}{٤}$] ، $\frac{٤}{٤}$ ٢) ٦:١٥ مساءً
٣) أكبر عدد = ٨٥٣١٠ ، أصغر عدد = ١٠٣٥٨
٤) ٨ × ٩ = ٧٢ ، ٧٢ ÷ ٩ = ٨ ، ٩ × ٨ = ٧٢ ، ٧٢ ÷ ٨ = ٩
٥) العرض = ٥ م ، المحيط = ٢٤ م
٦) ٣:١٠ مساءً ٧) ٥ ثمار فى كل طبق

٧ محافظة بور سعيد - توجيه الرياضيات

١
١) < ٢) ٦ ٣) ٦ ٤) ٤
٥) $\frac{١}{٦}$ ٦) $\frac{١}{٤}$ ٧) ٤ ٨) $\frac{٦}{٧}$ ٩) ٤٩

٢
١) $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$ ٢) $\frac{٣}{٧}$ ٣) ١٠
٤) مئات
٥) الذى أكل أكثر هو (أحمد) لأن $\frac{١}{٣}$ > $\frac{١}{٦}$
٦) ١٢ جنيهًا ٧) [$\frac{١}{٣}$ | $\frac{١}{٣}$ | $\frac{١}{٣}$] ، ثُلث

٨ محافظة الجيزة - إدارة الوراق التعليمية

١
١) ١٠ ٢) ٦ ٣) ٨ ٤) $\frac{٣}{٤}$
٥) ٢٥ ٦) ٤ ٧) ٣ ٨) ١ ٩) ٢٠٤٩

٢
١) ٣ ساعات ٢) مثل بيانيًا بالنقاط بنفسك
٣) الترتيب تصاعديًا: $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٢}$
٤) ٧ أقلام ٥) ٤٨ من كرات البلى
٦) ٤ ٧) (٤ × ٥) × ٢ = ٢٠ × ٢ = ٤٠

أجب عن باقى الاختبارات بنفسك

حمل الآن

مجانا وحصريا

امتحانات رقم (4)

الترم الثانى





مادة الرياضيات التقييم ١

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٢٣ ألفًا = ...

(أ) ٢٣٠٠ (ب) ٢٣٠ (ج) ٢٣ (د) ٢٣٠٠٠

(٢) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ١٥٢٠٦٣ هي ....

(أ) ألوف (ب) عشرات ألوف (ج) ٥٠٠٠٠ (د) ٥٠٠٠

(٣) ١ + ٧٠ + ٥٠٠ + ٤٠٠٠ + ٣٠٠٠٠ = ...

(أ) ١٧٥٤٣ (ب) ٣٤٥٧١ (ج) ١٧٤٣ (د) ٣٤٥١

(٤) محيط المستطيل الذي بعداه ٥ سم، و٦ سم يساوي .... سم.

(أ) ٣٠ (ب) ١١ (ج) ٣٢ (د) ٢٢

(٥) ١٤ ÷ .... = ٧

(أ) ٢ (ب) ١ (ج) ٧ (د) ٢١

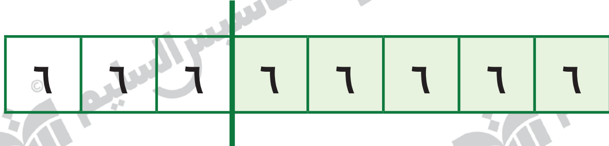
(٦) مربع مساحته ٨١ سم مربع، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

(٧) ناتج طرح: $\frac{٥}{١٢} - \frac{٣}{١٢} =$ ....

(أ) $\frac{٧}{١٢}$ (ب) $\frac{٨}{١٢}$ (ج) $\frac{٢}{١٢}$ (د) $\frac{٤}{١٢}$

(٨) مسألة التوزيع التي تمثل النموذج الشريطي هي ....



(أ) (٦ × ٥) + (٦ × ٣) (ب) (٦ × ٥) + (٦ × ٤)

(ج) (٦ × ٤) + (٦ × ٤) (د) (٦ + ٤) + (٦ + ٣)

(٩) مستطيل مساحته ٤٥ سم مربع، وعرضه ٥ سم، فإن طوله = ... سم.

(أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ٣ (د) ٩

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) محل بـه ٩ أحواض من السمك، يحتوي كل حوض على ٦ سمكات.
فما عدد السمك الكلي؟

....

(٢) أكمل العدد الناقص لتصبح الكسور متكافئة: $\frac{٥}{١٠} = \frac{.......}{٣٠}$

(٣) رتب الأعداد الآتية ترتيبًا تصاعديًّا (من الأصغر إلى الأكبر):

٤٦٥٠١٠ ، ٤٥٣٠١٠ ، ٤٥٠٠٠٠ ، ٥٤٠١٠٠

الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

(٤) سجادة مربعة الشكل طول ضلعها ٣ أمتار. احسب محيطها ومساحتها.

محيط السجادة = ...

مساحة السجادة = ...

(٥) قسَّم نجار قطعة من الخشب إلى ٨ أجزاء متساوية، واستخدم منها جزءًا واحدًا،

اكتب الكسر الذي يعبر عن ما استخدمه النجار من قطعة الخشب.

....

(٦) شرب شريف $\frac{٤}{٧}$ لتر من الماء في الصباح، ثم شرب $\frac{٣}{٧}$ لتر من الماء في المساء،

فما كمية الماء التي شربها شريف في الصباح والمساء؟

كمية الماء التي شربها شريف = ...

(٧) استخدم الجدول التالي في تمثيل أطوال القمصان على مخطط التمثيل بالنقاط:

الأطوال بالسم	٣٠ سم	٣١ سم	٣٢ سم	٣٣ سم
التكرار	١	٤	١	٣

العنوان: أطوال القمصان.

٣٠ ٣١ ٣٢ ٣٣

المفتاح: كل ✗ تمثل قميصًا واحدًا.

مادة الرياضيات التقييم ٢

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $\frac{٢}{٣}$ + ... = ١

(أ) $\frac{٢}{٣}$ (ب) $\frac{٣}{٣}$ (ج) $\frac{١}{٣}$ (د) $\frac{٢}{٧}$

(٢) .... ÷ ٥ = ٤

(أ) ٢٠ (ب) ٢٥ (ج) ١٥ (د) ٣٠

(٣) إذا قسمت ٢٤ عنصرًا إلى أثمان، فكل ثمن يساوي .... من عناصر العدد.

(أ) ٢ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٣

(٤) $\frac{٤}{٨}$ = ...

(أ) $\frac{٣}{٤}$ (ب) $\frac{١}{٣}$ (ج) $\frac{١}{٤}$ (د) $\frac{١}{٢}$

(٥) (٣ × ٤) × .... = ٣٦

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٦) ١ = $\frac{٧}{.......}$

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٧) $\frac{٣}{٤}$ ☐ $\frac{١}{٤}$

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

(٨) $\frac{٥}{٩}$ − .... = $\frac{٤}{٩}$

(أ) $\frac{١}{٩}$ (ب) $\frac{٢}{٩}$ (ج) $\frac{٣}{٩}$ (د) $\frac{١}{١٨}$

(٩) مربع محيطه ٣٢ سم، فإن طول ضلعه = ...

(أ) ٦ سم (ب) ٧ سم (ج) ٥ سم (د) ٨ سم

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) اكتب كسرين مكافئين للكسر: $\frac{١}{٦}$

....

(٢) رتب الكسور التالية ترتيبًا تنازليًا: $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، ١

الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

(٣) قسمت هدى ٢٤ قطعة حلوى على أولادها الثلاثة بالتساوي، فما نصيب كل واحد منهم؟

....

(٤) بدأ خالد التمرين الساعة ٢:٣٠ مساءً، فإذا قضى في التمرين ١٥ دقيقة، فمتى موعد انتهاء التمرين؟

موعد انتهاء التمرين هو ....

(٥) سجادة مستطيلة الشكل مساحتها ٢٨ مترًا مربعًا، وعرضها ٤ أمتار، فأوجد طولها ومحيطها.

طول السجادة = ...

محيط السجادة = ...

(٦) يمتلك محمد ٢٠ كتابًا، يريد أن يضع $\frac{١}{٤}$ الكتب في المكتبة،

فما عدد الكتب التي سيضعها في المكتبة؟

عدد الكتب التي سيضعها في المكتبة = ...

(٧) اشترى حسام ٧ أقلام، سعر القلم الواحد ٥ جنيهات، فإذا كان معه ١٥ جنيهًا،

فكم المبلغ الذي يحتاج إليه حسام؟

ثمن الأقلام = ...

ما يحتاج إليه حسام = ...

مادة الرياضيات التقييم ٣

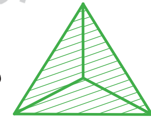
١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) مربع محيطه ٢٨ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٤ (ب) ٧ (ج) ١٤ (د) ٨

(٢) $\frac{٥}{٧} + \frac{٢}{٧} =$ ....

(أ) $\frac{٧}{١٤}$ (ب) $\frac{٣}{٧}$ (ج) $\frac{٥}{٧}$ (د) ١

(٣) الشكل  مقسم إلى .... أجزاء متساوية.

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٤) $\frac{٤}{٩} = \frac{.......}{٢٧}$

(أ) ١٨ (ب) ٩ (ج) ١٢ (د) ٢٧

(٥) عدد الأخماس في الواحد الصحيح = ...

(أ) ثلاثة أخماس (ب) أربعة أخماس (ج) خمسة أخماس (د) ستة أخماس

(٦) مساحة المستطيل المقابل = ... سم مربعًا.



(أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ١٢ (د) ٢١

(٧) $\frac{١}{٤} >$ ....

(أ) $\frac{١}{٥}$ (ب) $\frac{١}{٣}$ (ج) $\frac{١}{٤}$ (د) $\frac{١}{٧}$

(٨) (٣ × ٨) × ٥ = ٣ × (٨ × ....)

(أ) ٥ (ب) ٣ (ج) ٨ (د) ٢٤

(٩) مع هدى ٢٠ تفاحة، وتريد تقسيمها بالتساوي على ٤ أطباق، هذا الموقف يتطلب إجراء عملية ....

(أ) ضرب (ب) قسمة (ج) جمع (د) طرح

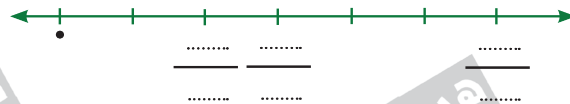
٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) **اكتب الكسر الذي يعبر عن الجزء الملون في كل مما يلي:**

(أ) (ب)



(٢) ضع الكسور التالية في مكانها الصحيح على خط الأعداد: $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٥}{٥}$ ، $\frac{١}{٣}$



(٣) شرب عمر $\frac{١}{٢}$ زجاجة المياه، وشربت بسمة $\frac{١}{٩}$ زجاجة مياه مماثلة، فمن شرب أكثر؟

....

(٤) احسب محيط مستطيل طوله ١٠ سم، ومساحته ٣٠ سم مربع.

....

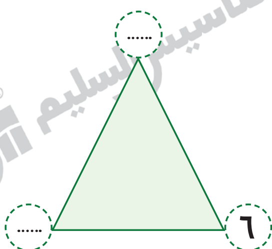
(٥) ذهبت فاطمة لحضور حفلة، فإذا بدأت الحفلة الساعة ٤:٣٠ مساءً ، وانتهت الساعة ٦:٠٠ مساءً، فما المدة التي قضتها فاطمة في الحفلة؟

المدة التي قضتها فاطمة هي ....

(٦) **باستخدام مثلث عائلة الحقائق، اقرأ ثم أجب:**

توجد مجموعات من القطط، فإذا أكلت كل قطة ٦ سمكات، فما عدد القطط التي أكلت ٤٢ سمكة؟

عدد القطط = ...



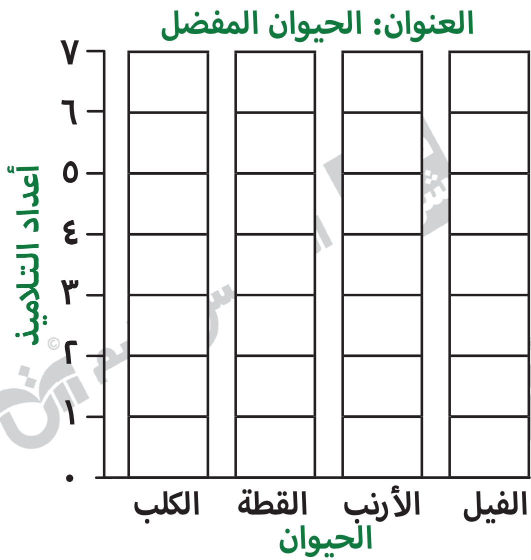
(٧) الجدول التالي يوضح الحيوان المفضل لبعض التلاميذ.

ظلل التمثيل البياني حسب الجدول، ثم أجب:

الحيوانات	الكلب	القطة	الأرنب	الفيل
العلامات التكرارية	卌 |	|||	卌	卌 ||

ما الحيوان الذي يفضله أكبر عدد من التلاميذ؟

....



مادة الرياضيات التقييم ٤

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $\frac{٤}{٧}$ > ....

(أ) $\frac{٣}{٧}$ (ب) $\frac{٢}{٧}$ (ج) $\frac{١}{٧}$ (د) $\frac{٥}{٧}$

(٢) $\frac{١}{٢}$ = ...

(أ) $\frac{٣}{٤}$ (ب) $\frac{٣}{٥}$ (ج) $\frac{٥}{١٠}$ (د) $\frac{٤}{٦}$

(٣) قيمة الرقم ٥ في العدد ١٥٣٦ هي ....

(أ) ٥٠٠ (ب) ٥٠٠٠ (ج) ٥٠٠٠٠ (د) ٥٠

(٤) محيط المربع = طول الضلع × ....

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) طول الضلع

(٥) محيط المستطيل = ...

(أ) الطول × العرض (ب) طول الضلع ×٤ (ج) الطول + العرض (د) (الطول+العرض) ×٢

(٦) إذا كان: ٣٦ ÷ ٩ = ٤، فإن: .... × ٩ = ٣٦

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٩ (د) ٣٦

(٧) الواحد الصحيح = ... أثلاث.

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٨) ١٦ ÷ .... = ٨

(أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٨ (د) ٢٤

(٩) مربع طول ضلعه **٧** سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

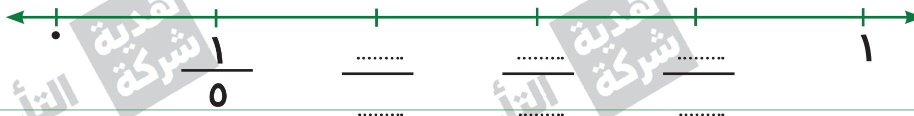
(أ) **١٤**　(ب) **٢٨**　(ج) **٤٩**　(د) **٧٠**

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) مع منى **٥٠٠** جنيه، واشترت لحمة بمبلغ **٣٦٠** جنيهًا، وخضارًا بمبلغ **١٢٠** جنيهًا، فكم جنيهًا تبقى مع منى؟

....

(٢) **أكمل بكتابة الكسور الناقصة على خط الأعداد التالي:**



(٣) **أوجد ناتج ما يلي:**

(أ) **٨ × ٩ =** ....　(ب) **٥٤ ÷ ٦ =** ....　(ج) **١ × ٢٥ =** ....

(٤) قطع إبراهيم مسافة $\frac{١}{٣}$ كيلومتر، وقطع أحمد مسافة $\frac{٢}{٣}$ كيلومتر. أجب:

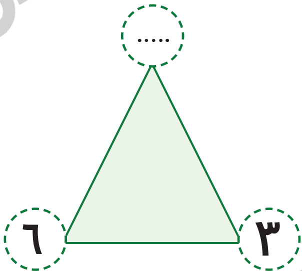
(أ) أيهما قطع مسافة أكبر؟ ....

(ب) ما إجمالي المسافة التي قطعها إبراهيم وأحمد معًا؟ ....

(٥) مربع مساحته **٢٥** سم مربعًا، احسب محيطه.

....

(٦) أكمل بكتابة العدد الناقص في مثلث عائلة الحقائق المقابل، ثم اكتب مجموعة عائلة الحقائق.



.... × .... = ...، .... × .... = ...

.... ÷ .... = ...، .... ÷ .... = ...

(٧) مع عمار **٣** أكياس من الحلوى، في كل كيس **٤** قطع، ومعه **٨** قطع خارج الكيس، فما إجمالي عدد القطع التي معه؟

عدد القطع بالأكياس = ... × .... = ...

إجمالي عدد القطع = ... + ... = ...

هدية شركة التأسيس السليم

مادة الرياضيات التقييم ٥

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $\frac{١}{٥}$ ☐ $\frac{١}{٨}$

(أ) > (ب) = (ج) < (د) غير ذلك

(٢) $\frac{١٥}{.......} = \frac{٣}{٥}$

(أ) ٢٥ (ب) ١٥ (ج) ٢٤ (د) ١٢

(٣) (٥ × ٢) × ٤ = ...

(أ) ٧٠ (ب) ٤٠ (ج) ١٢ (د) ١٠

(٤) ٣٥ ÷ ٧ = ...

(أ) ٤ (ب) ٣ (ج) ٦ (د) ٥

(٥) $\frac{١}{٣}$ العدد ١٨ = ...

(أ) ٦ (ب) ٤ (ج) ٩ (د) ٢

(٦) القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد ٩٢٣٦٥٨ ....

(أ) عشرات (ب) آلاف (ج) عشرات آلاف (د) مئات آلاف

(٧) مربع محيطه ٣٢ سم ، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٦ (ب) ٤ (ج) ٨ (د) ٥

(٨) مساحة المستطيل الذي طوله ٥ سم ، وعرضه ٣ سم هي .... سم مربعًا.

(أ) ١٥ (ب) ٣٢ (ج) ٢٠ (د) ١٦

(٩) ٢٧ مائة = ...

(أ) ٢٧٠٠٠ (ب) ٢٧٠٠ (ج) ٢٧٠ (د) ٢٧

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) أوجد ناتج ما يلي:

(أ) $\frac{٢}{٥} + \frac{١}{٥} =$ ....

(ب) $\frac{٥}{٨} - \frac{٢}{٨} =$ ....

(٢) رتب ما يلي تصاعديًا: ٩٦٠ ، ١٢٣ ، ٨٧١ ، ٦٢٠

الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

(٣) اشترى أحمد ٦ علب ألوان، ودفع ٣٠ جنيهًا للبائع، فما ثمن كل علبة؟

....

(٤) اكتب كسرًا مكافئًا للكسر: $\frac{٣}{٥}$ $\frac{٣}{٥} = \frac{......}{......}$

(٥) أحضر عمر $\frac{٣}{٤}$ من قطع البيتزا معه في المدرسة، وأعطى $\frac{١}{٤}$ من قطع البيتزا إلى صديقه،

فكم تبقى مع عمر؟

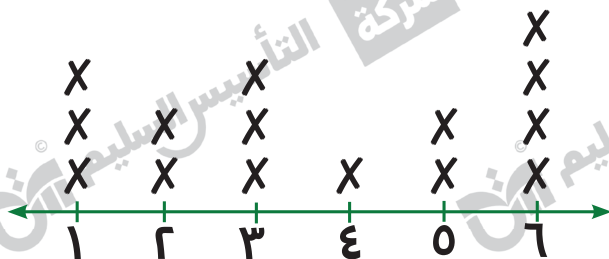
....

(٦) حائط طوله ٦ م، وعرضه ٥ م. يريد حازم طلاء نصفه، احسب مساحة الجزء الذي يقوم بطلائه.

....

(٧) يوضح التمثيل البياني المقابل رمي حجر النرد ١٥ مرة.

لاحظ الرسم، ثم أجب:



(أ) ما هو الرقم الأكثر تكرارًا؟

....

(ب) ما هو الرقم الأقل تكرارًا؟

....

مادة الرياضيات التقييم ٦

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $\frac{٥}{٦}$ ☐ $\frac{٥}{٨}$

(أ) <   (ب) >   (ج) =   (د) غير ذلك

شركة هدية التأسيس السليم

(٢) $\frac{......}{٩} = \frac{١٦}{٧٢}$

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٣) إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٧ هي ألوف، فإن قيمته تساوي ....

(أ) ٧٠ (ب) ٧ (ج) ٧٠٠٠ (د) ٧٠٠٠٠

(٤) $\frac{١}{٣}$ العدد ١٥ = ...

(أ) ١٢ (ب) ٥ (ج) ٤ (د) ٣

(٥) (٢ × ٥) × ٧ = ...

(أ) ١٧ (ب) ٤٩ (ج) ٧٧ (د) ٧٠

(٦) $\frac{٤}{٧}$ < ....

(أ) $\frac{١}{٧}$ (ب) $\frac{٢}{٧}$ (ج) $\frac{٣}{٧}$ (د) $\frac{٦}{٧}$

(٧) ٨ × .... = (٨ × ٥) + (٨ × ٤)

(أ) ٩ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٢٠

(٨) مربع طول ضلعه ٥ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

(أ) ٢٠ (ب) ٢٥ (ج) ١٠ (د) ٣٠

(٩) بدأت غادة المذاكرة الساعة ٦:١٠ مساءً، وانتهت الساعة ٧:٠٠ مساءً، فإن المدة التي قضتها غادة في المذاكرة = ... دقيقة.

(أ) ٤٠ (ب) ٤٥ (ج) ٥٠ (د) ٥٥

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) أوجد ناتج: ٥ × ١٩ = ...

(٢) رتب الكسور التالية ترتيبًا تنازليًا: $\frac{١٣}{١٣}$ ، $\frac{٣}{١٣}$ ، $\frac{٩}{١٣}$ ، $\frac{٥}{١٣}$ ، $\frac{٧}{١٣}$

الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، .... ، ....

(٣) قسِّم خط الأعداد التالي إلى أثلاث، وضع دائرة حول الكسر $\frac{٢}{٣}$ على خط الأعداد.



(٤) أصغر عدد مكون من الأرقام (٤ ، ٠ ، ٧ ، ١ ، ٩) هو ....

(٥) اكتب كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{٣}{٤}$ عن طريق تقسيم خط الأعداد إلى ٨ أجزاء متساوية.

....

(٦) أوجد محيط المستطيل الذي طوله ٨ سم، وعرضه ٢ سم.

المحيط = ...

(٧) مع عمر ٥ مجموعات من أقلام التلوين، تضم كل مجموعة ٥ أقلام، وبعد توزيع قلم على كل تلميذ في الفصل تبقى معه ٤ أقلام، فما عدد التلاميذ في فصل عمر؟

عدد الأقلام لدى عمر = ...

عدد التلاميذ في الفصل = ...

مادة الرياضيات التقييم ٧

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

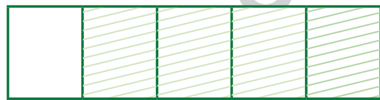
(١) $\frac{٥}{٥}$ يساوي ....

(أ) $\frac{٥}{٦}$ (ب) ١ (ج) $\frac{٧}{١٢}$ (د) $\frac{٥}{١٠}$

(٢) $\frac{١}{٤}$ العدد ٢٠ = ...

(أ) ٥ (ب) ٢٠ (ج) ٢٤ (د) ٤

(٣) الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء الملون في الشكل المقابل هو ....



(أ) $\frac{٤}{١}$ (ب) $\frac{٣}{٥}$ (ج) $\frac{٤}{٥}$ (د) $\frac{١}{٤}$

(٤) .... × ٧ = ٦٣

(أ) ٨ (ب) ٧ (ج) ١٠ (د) ٩

(٥) مستطيل مساحته ٢٠ سم مربع، وطوله ٥ سم فإن عرضه = ... سم.

(أ) ٢٥ (ب) ٤ (ج) ٥٠ (د) ٥

(٦) إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٩ هي عشرات، فإن قيمته تساوي ....

(أ) ٩٠ (ب) ٩٠٠ (ج) ٩٠٠٠٠ (د) ٩٠٠٠

(٧) الكسر $\frac{١}{٨}$ يُسمَّى ....

(أ) ثلثًا (ب) سبعًا (ج) ثمنًا (د) خُمسين

(٨) إذا قضت سارة $\frac{١}{٢}$ ساعة في القراءة، فإن عدد الدقائق التي قضتها سارة في القراءة = ... دقيقة.

(أ) ١٥ (ب) ٣٠ (ج) ٢٠ (د) ٦٠

(٩) مربع مساحته ٣٦ سم مربعًا، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٣ (ب) ٩ (ج) ٦ (د) ١٢

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) **أكمل ما يلي:** $\frac{١}{٩}$ + ... = $\frac{٨}{٩}$

(٢) مستطيل مساحته ٣٦ سم مربعًا، وطوله ٩سم. أوجد عرضه.

....

(٣) استخدم خاصية التوزيع في إيجاد ناتج ضرب:

٨ × ١٥ = ...

....

(٤) اشترت دعاء ٤ علب بالونات، يوجد بكل علبة ٥ أكياس، وبكل كيس ١٠ بالونات، فكم بالونة اشترتها دعاء؟ (باستخدام خاصية التجميع).

....

(٥) أكل هيثم $\frac{١}{٢}$ كعكة، وأكلت أسماء $\frac{١}{٥}$ كعكة مماثلة، فمن أكل الجزء الأكبر؟

....

(٦) ذهبت عائشة لتناول الغداء مع صديقتها الساعة ٣:٣٠ مساءً، وعادت إلى المنزل الساعة ٥:١٥ مساءً، فما المدة التي قضتها عائشة مع صديقتها؟

....

(٧) باستخدام البيانات المعطاة في الجدول التالي، أكمل التمثيل البياني بالنقاط:

السعر بالجنيه	عدد القطع (التكرار)
١٥٠	٤
٢٠٠	٣
٢٥٠	٥
٣٠٠	٢

العنوان: أسعار مجموعات من الشنط



المفتاح: كل X تمثل ١ قطعة.

مادة الرياضيات التقييم ٨

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) سدس ☐ $\frac{١}{٨}$

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

(٢) قيمة الرقم ٣ في العدد ٨٩٣٤٥ هي ....

(أ) ٣٠ (ب) ٣٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د) ٣٠٠٠٠

(٣) $\frac{١}{٢}$ العدد ١٦ = ...

(أ) ١٢ (ب) ١٠ (ج) ٩ (د) ٨

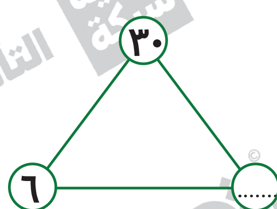
(٤) ٧ مئات ☐ ٥ عشرات.

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

(٥) نصف ساعة = ... دقيقة.

(أ) ٣٠ (ب) ٢٠ (ج) ١٥ (د) ١٠

(٦) العدد الناقص في الشكل المقابل هو ....



(أ) ٢٤ (ب) ٦ (ج) ٥ (د) ٣٦

(٧) ٢ × ٥ × ٤ = ...

(أ) ١٦ (ب) ٤٠ (ج) ٣٠ (د) ٣٢

(٨) النقطة ● على خط الأعداد تُمثِّل ....

(أ) $\frac{١}{٣}$ (ب) $\frac{٣}{٤}$ (ج) $\frac{١}{٤}$ (د) $\frac{٢}{٥}$

(٩) مربع طول ضلعه ٦ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ١٨ (ب) ٣٦ (ج) ٢٤ (د) ١٢

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) أوجد ناتج $\frac{١}{٧}$ + $\frac{١}{٧}$ = ...

(٢) كوِّن أكبر عدد وأصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: ٣ ، ٨ ، ٠ ، ٧ ، ١

(أ) أكبر عدد = ... (ب) أصغر عدد = ...

(٣) رتِّب الكسور التالية تصاعديًّا: $\frac{٣}{٩}$ ، $\frac{٢}{٩}$ ، $\frac{٥}{٩}$ ، $\frac{١}{٩}$

الترتيب هو: ....، ....، ....، ....

(٤) مستطيل طوله ١٠ سم، وعرضه ٥ سم. أوجد محيطه ومساحته.

....

....

(٥) شرب أمير $\frac{٢}{٥}$ لتر من الماء في الصباح، ثم شرب $\frac{٣}{٥}$ لتر من الماء في المساء،

فما الكمية التي شربها أمير في الصباح والمساء معًا؟

....

(٦) اشترى أحمد ٨ علب من الألوان، ودفع ٤٠ جنيهًا للبائع، فما ثمن كل علبة؟

....

(٧) أكل عماد $\frac{١}{٣}$ الكعكة، وأكلت منى $\frac{١}{٦}$ الكعكة المماثلة. من أكل الجزء الأكبر؟

....

مادة الرياضيات — التقييم ٩

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $\frac{٣}{٤} = \frac{١٢}{.....}$

(أ) ٨ (ب) ١٢ (ج) ١٣ (د) ١٦

(2) محيط المربع = طول الضلع × ....

(أ) ٤ (ب) ٣ (ج) ٢ (د) نفسه

(٣) $\frac{٥}{٦}$ ☐ $\frac{٥}{٨}$

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

(٤) مستطيل طوله ٥ سم، وعرضه ٣ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

(أ) ١٦ (ب) ١٥ (ج) ٨ (د) ٢

(٥) عدد الأثمان في الواحد الصحيح = ... أثمان.

(أ) ١ (ب) ٦ (ج) ٨ (د) $\frac{١}{٨}$

(٦) قسم وائل ٢١ برتقالة على ٧ أشخاص، فإن نصيب كل واحد منهم = ... برتقالات.

(أ) ٤ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٦

(٧) ٨ × .... = (٨ × ٣) + (٨ × ٥)

(أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

(٨) الكسر الذي يمثل الشكل ☺ على خط الأعداد المقابل هو ....



(أ) $\frac{٥}{٨}$ (ب) $\frac{٥}{٧}$ (ج) $\frac{٣}{٨}$ (د) $\frac{٣}{٧}$

(٩) ذهبت مريم لمشاهدة فيلم مدته ساعتان ونصف ساعة، فإذا بدأ الفيلم الساعة ٣:٠٠ مساءً، فإنه ينتهي الساعة .... مساءً.

(أ) ١:٣٠ (ب) ٢:٣٠ (ج) ٥:٠٠ (د) ٥:٣٠

شركة هدية — التأسيس السليم

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) أوجد ناتج ما يلي مستخدمًا خاصية التجميع في الضرب: ٢ × ٥ × ٩

....

(٢) **أوجد الناتج في كل مما يأتي:**

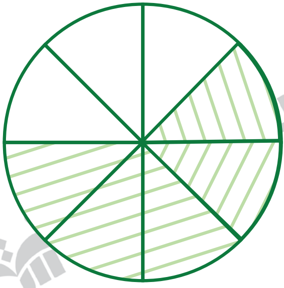
(أ) $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧} = \frac{.......}{.......}$ (ب) $\frac{٩}{١٠} - \frac{٣}{١٠} = \frac{.......}{.......}$

(٣) مربع محيطه ٣٦ سم. أوجد طول ضلعه ومساحته.

....

(٤) اكتب الكسر الذي يعبر عن الأجزاء الملونة

في الشكل المقابل: $\frac{.......}{.......}$



(٥) رتب الكسور التالية تنازليًّا (من الأكبر إلى الأصغر):

$\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{١٠}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٩}$

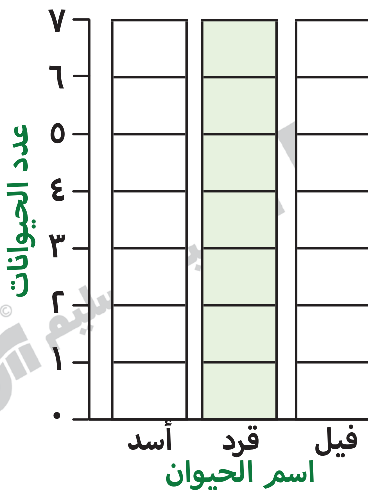
الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، .... ، .... ، ....

(٦) ذهب أحمد إلى الحديقة، فوجد فيها ٨ شجرات تفاح، وفي كل شجرة ٧ ثمرات، فما إجمالي عدد ثمار التفاح في الحديقة؟

....

(٧) الجدول التالي يوضح عدد الحيوانات التي شاهدتها نهى في حديقة الحيوان، أكمل الجدول والتمثيل البياني:

الحيوان	العلامات التكرارية
أسد	||||
قرد	....
فيل	𝍸 (٥)



مادة الرياضيات التقييم ١٠

١ (المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٧٠ مائة = ...

(أ) ٧٠٠٠ (ب) ٧٠٠ (ج) ٧٠ (د) ٧

(٢) ١٨ ÷ .... = ٩

(أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٩ (د) ٢٧

(٣) ٢ × ٥ × ٤ = ...

(أ) ١١ (ب) ١٤ (ج) ٤٠ (د) ١٠

(٤) $\frac{١}{٤}$ العدد ٢٤ = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٥) مستطيل طوله ٥ سم وعرضه ٣ سم، فإن مساحته = ... سم مربعًا.

(أ) ٨ (ب) ١٥ (ج) ١٠ (د) ١٣

(٦) قيمة الرقم ٥ في العدد ٩٥١٧٤ هي ....

(أ) ٥٠٠ (ب) ٥ (ج) ٥٠ (د) ٥٠٠٠

(٧) مربع محيطه ٢٤ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ١٢ (ب) ٨ (ج) ٦ (د) ٤

(٨) شرب طارق ٢١ كوب لبن في الأسبوع، فإن ما يشربه في اليوم = ... كوب.

(أ) ٢٨ (ب) ٢١ (ج) ٧ (د) ٣

(٩) بدأ عمر المذاكرة في تمام الساعة ٦:٠٠ مساءً، وانتهى في تمام الساعة ٨:٠٠ مساءً، فإن الوقت المنقضي في المذاكرة هو ....

(أ) ساعتان (ب) ساعة واحدة (ج) ساعة ونصف (د) ٣ ساعات

٢ (المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) **أوجد ناتج ما يلي:**

(أ) $\frac{٣}{٧} + \frac{٢}{٧} =$ ....

(ب) $\frac{٤}{٩} - \frac{٢}{٩} =$ ....

(٢) اكتب العدد: ثلاثمائة وخمسة وستون بالأرقام. ◀ ....

(٣) قضت هبة **٣** ساعات في التدريب في النادي، وانتهت من تدريبها الساعة **٦:١٠** مساءً، فمتى بدأت التدريب؟

....

(٤) رتب الأعداد التالية ترتيبًا تصاعديًّا: **٧٥٣١ ، ٥٧١٣ ، ١٣٥٧ ، ٣٥١٧**

الترتيب هو: .... ، .... ، .... ، ....

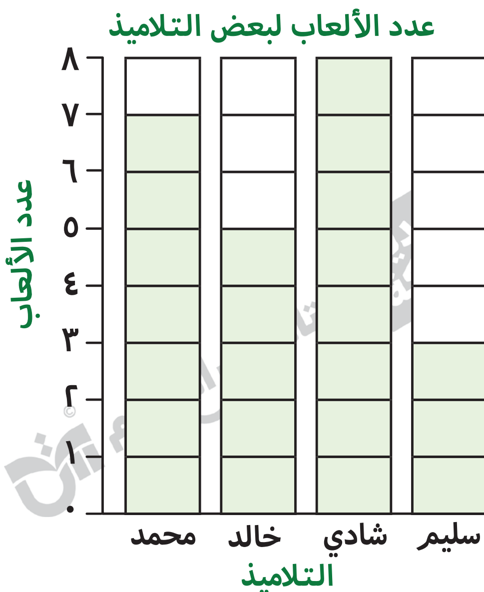
(٥) محل به **٧** أحواض من السمك يحتوي كل حوض على **٨** سمكات، فما عدد السمك الكلي؟

....

(٦) رسمت جنى مستطيلًا طوله **٦** سم، وعرضه **٣** سم. أوجد محيطه ومساحته.

....

(٧) التمثيل البياني المقابل يوضح عدد الألعاب التي اشتراها بعض التلاميذ، لاحظ الرسم، ثم أكمل:



(أ) التلميذ الذي اشترى أكبر عدد من الألعاب هو: ....

(ب) التلميذ الذي اشترى **٧** ألعاب هو: ....

(ج) عدد الألعاب التي اشتراها سليم يساوي: ....

التقييم (١)

المجموعة الأولى (١) د (٢) ب (٣) ب (٤) د (٥) أ (٦) د (٧) ج (٨) أ (٩) د

المجموعة الثانية

(١) عدد السمك الكلي = ٩ × ٦ = ٥٤ سمكة. (٢) ١٥

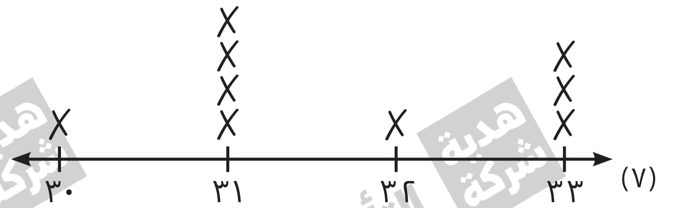
(٣) الترتيب: ٤٥٠٠٠٠، ٤٥٣٠١٠، ٤٦٥٠١٠، ٥٤٠١٠٠

(٤) محيط السجادة = ٣ × ٤ = ١٢ مترًا.

مساحة السجادة = ٣ × ٣ = ٩ أمتار مربعة.

(٥) $\frac{١}{٨}$

(٦) $\frac{٤}{٧} + \frac{٣}{٧} = \frac{٧}{٧}$ = ١ لتر من الماء.

(٧)


التقييم (٢)

المجموعة الأولى (١) ج (٢) أ (٣) د (٤) د (٥) ب (٦) ج (٧) ب (٨) أ (٩) د

المجموعة الثانية (١) $\frac{١}{٦} = \frac{٢}{١٢} = \frac{٣}{١٨}$ (توجد إجابات أخرى).

(٢) الترتيب: ١، $\frac{١}{٢}$، $\frac{١}{٤}$، $\frac{١}{٥}$، $\frac{١}{٦}$

(٣) نصيب كل واحد منهم = ٢٤ ÷ ٣ = ٨ قطع.

(٤) موعد انتهاء التمرين ٤٥ : ٢ مساءً.

(٥) طول السجادة = $\frac{٢٨}{٤}$ = ٧ أمتار.

محيط السجادة = (٧ + ٤) × ٢ = ٢٢ مترًا.

(٦) عدد الكتب = $\frac{١}{٤}$ الـ ٢٠ = ٥ كتب.

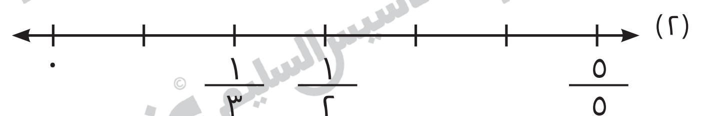
(٧) ثمن الأقلام = ٧ × ٥ = ٣٥ جنيهًا.

ما يحتاج إليه حسام = ٣٥ − ١٥ = ٢٠ جنيهًا.

التقييم (٣)

المجموعة الأولى (١) ب (٢) د (٣) ب (٤) ج (٥) ج (٦) د (٧) ب (٨) أ (٩) ب

المجموعة الثانية (١) (أ) $\frac{٣}{٨}$ (ب) $\frac{٣}{٤}$

(٢)


(٣) $\frac{١}{٢}$ زجاجة المياه > $\frac{١}{٩}$ زجاجة المياه، وبالتالي: عمر شرب أكثر.

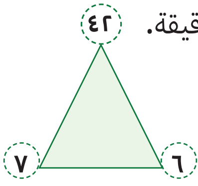
(٤) العرض = $\frac{٣٠}{١٠}$ = ٣ سم.

المحيط = (١٠ + ٣) × ٢ = ٢٦ سم.

(٥) المدة التي قضتها فاطمة هي ١ ساعة، و٣٠ دقيقة.

(٦) عدد القطط = ٤٢ ÷ ٦ = ٧ قطط.

(٧) الفيل (أكمل الرسم بنفسك).



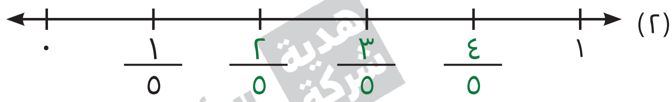
التقييم (٤)

المجموعة الأولى (١) د (٢) ج (٣) أ (٤) ج (٥) د (٦) أ (٧) ب (٨) ب (٩) ج

المجموعة الثانية

(١) ثمن اللحم والخضار = ٣٦٠ + ١٢٠ = ٤٨٠ جنيهًا.

ما تبقى مع منى = ٥٠٠ − ٤٨٠ = ٢٠ جنيهًا.

(٢)


(٣) (أ) ٧٢ (ب) ٩ (د) ٢٥

(٤) (أ) $\frac{٢}{٣} > \frac{١}{٣}$ وبالتالي: أحمد قطع مسافة أكبر.

(ب) إجمالي المسافة التي قطعها إبراهيم وأحمد معًا

= $\frac{١}{٣} + \frac{٢}{٣} = \frac{٣}{٣}$ = ١ كيلومتر.

(٥) طول ضلع المربع = ٥ سم.

محيط المربع = ٥ × ٤ = ٢٠ سم.

(٦) ٣ × ٦ = ١٨ ، ٦ × ٣ = ١٨

١٨ ÷ ٣ = ٦ ، ١٨ ÷ ٦ = ٣

(٧) عدد القطع بالأكياس = ٣ × ٤ = ١٢ قطعة.

إجمالي عدد القطع = ١٢ + ٨ = ٢٠ قطعة.

التقييم (٥)

المجموعة الأولى (١) ج (٢) أ (٣) ب (٤) د (٥) أ (٦) ج (٧) ج (٨) أ (٩) ب

المجموعة الثانية (١) (أ) $\frac{٣}{٥}$ (ب) $\frac{٣}{٨}$

(٢) الترتيب: ١٢٣ ، ٦٢٠ ، ٨٧١ ، ٩٦٠

(٣) ثمن كل علبة = ٣٠ ÷ ٦ = ٥ جنيهات.

(٤) $\frac{٣}{٥} = \frac{٦}{١٠}$ (توجد إجابات أخرى).

(٥) عدد القطع المتبقية مع عمر = $\frac{٣}{٤} - \frac{١}{٤} = \frac{٢}{٤}$ من قطع البيتزا.

(٦) مساحة الحائط كاملًا = ٦ × ٥ = ٣٠ مترًا مربعًا.

مساحة الجزء الذي يقوم بطلائه = $\frac{٣٠}{٢}$ = ١٥ مترًا مربعًا.

(٧) (أ) ٦ (ب) ٤

التقييم (٦)

المجموعة الأولى (١) أ (٢) أ (٣) ج (٤) ب (٥) د

(٦) د (٧) أ (٨) ب (٩) ج

المجموعة الثانية (١) ٥ × ١٩= (٥ × ١٠) + (٥ × ٩) = ٥٠ + ٤٥ = ٩٥

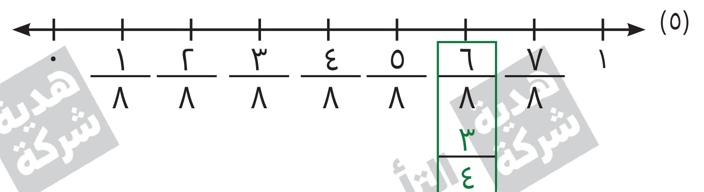
(٢) الترتيب: $\frac{١٣}{١٣}$ ، $\frac{٩}{١٣}$ ، $\frac{٧}{١٣}$ ، $\frac{٥}{١٣}$ ، $\frac{٣}{١٣}$

(٣)



(٤) أصغر عدد: ١٠٤٧٩

(٥)



(٦) المحيط = (٨ + ٢) × ٢ = ٢٠ سم.

(٧) عدد الأقلام لدى عمر = ٥ × ٥ = ٢٥ قلمًا.

عدد التلاميذ في الفصل = ٢٥ – ٤ = ٢١ تلميذًا.

التقييم (٧)

المجموعة الأولى (١) ب (٢) أ (٣) ج (٤) د (٥) ب

(٦) أ (٧) ج (٨) ب (٩) ج

المجموعة الثانية (١) $\frac{٧}{٩}$

(٢) عرض المستطيل = $\frac{٣٦}{٩}$ = ٤ سم.

(٣) ٨ × ١٥ = (٨ × ١٠) + (٨ × ٥) = ٨٠ + ٤٠ = ١٢٠

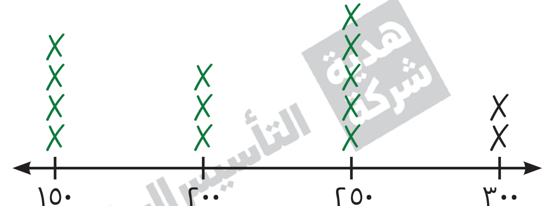
(٤) عدد البالونات التي اشترتها دعاء = ٤ × ٥ × ١٠ = (٤ × ٥) × ١٠

= ٢٠ × ١٠ = ٢٠٠ بالونة.

(٥) $\frac{١}{٢}$ كعكة > $\frac{١}{٥}$ كعكة مماثلة، وبالتالي: هيثم أكل الجزء الأكبر.

(٦) المدة التي قضتها عائشة مع صديقتها = ١ ساعة، و٤٥ دقيقة.

(٧)



التقييم (٨)

المجموعة الأولى (١) أ (٢) ب (٣) د (٤) ب (٥) أ

(٦) ج (٧) ب (٨) د (٩) ج

المجموعة الثانية (١) $\frac{٢}{٧}$

(٢) (أ) أكبر عدد = ٨٧٣١٠

(ب) أصغر عدد = ١٠٣٧٨

(٣) الترتيب: $\frac{١}{٩}$ ، $\frac{٢}{٩}$ ، $\frac{٣}{٩}$ ، $\frac{٥}{٩}$

(٤) المحيط = (١٠ + ٥) × ٢ = ٣٠ سم.

المساحة = ١٠ × ٥ = ٥٠ سم مربعًا.

(٥) كمية الماء التي شربها أمير في الصباح والمساء معًا

= $\frac{٢}{٥}$ + $\frac{٣}{٥}$ = $\frac{٥}{٥}$ = ١ لتر من الماء.

(٦) ثمن كل علبة = ٤٠ ÷ ٨ = ٥ جنيهات.

(٧) $\frac{١}{٣}$ الكعكة > $\frac{١}{٦}$ الكعكة، وبالتالي: عماد أكل الجزء الأكبر.

التقييم (٩)

المجموعة الأولى (١) د (٢) أ (٣) أ (٤) ب (٥) ج

(٦) ب (٧) ج (٨) أ (٩) د

المجموعة الثانية (١) ٢ × ٥ × ٩ = (٢ × ٥) × ٩ = ١٠ × ٩ = ٩٠

(٢) (أ) $\frac{٦}{٧}$ (ب) $\frac{٦}{١٠}$

(٣) طول الضلع = $\frac{٣٦}{٤}$ = ٩ سم.

مساحة المربع = ٩ × ٩ = ٨١ سم مربعًا.

(٤) $\frac{٥}{٨}$ (٥) $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٨}$ ، $\frac{١}{٩}$ ، $\frac{١}{١٠}$

(٦) إجمالي عدد ثمار التفاح في الحديقة = ٨ × ٧ = ٥٦ ثمرة تفاح.

(٧) القرد ، 卌 || (أكمل الرسم بنفسك).

التقييم (١٠)

المجموعة الأولى (١) أ (٢) ب (٣) ج (٤) ب (٥) ب

(٦) د (٧) ج (٨) د (٩) أ

المجموعة الثانية (١) (أ) $\frac{٥}{٧}$ (ب) $\frac{٢}{٩}$

(٢) ٣٦٥

(٣) بدأت التدريب الساعة ١٠ : ٣ مساءً.

(٤) الترتيب: ١٣٥٧ ، ٣٥١٧ ، ٥٧١٣ ، ٧٥٣١

(٥) عدد السمك الكلي = ٧ × ٨ = ٥٦ سمكة.

(٦) محيط المستطيل = (٦ + ٣) × ٢ = ١٨ سم.

مساحة المستطيل = ٦ × ٣ = ١٨ سنتيمترًا مربعًا.

(٧) (أ) شادي. (ب) محمد. (ج) ٣ ألعاب.

حمل الآن

مجانا وحصريا

امتحانات رقم (5)

الترم الثانى





امتحانات الإدارات التعليمية

١ محافظة القاهرة — إدارة عين شمس التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

١ > ٣٥٢,٩٤٨

أ ٢٥٠,٩٤٩ — ب ٦, — ج ٣٥٢,٨٥٠ — د ٩٠,٣٥٨

٢ الوقت المنقضي بين الوقتين ٩:٣٠ صباحًا حتى ١١:٣٠ صباحًا..........

أ سا — ب ساعتان ونصف — ج ساعة وثلث — د غير ذلك

٣ عدد الأرباع في الواحد الصحيح ....

أ ١ — ب $\frac{١}{٤}$ — ج ٤ — د ٥

٤ طول ضلع المربع = ...

أ المحيط × ٤ — ب الطول × ٤ — ج المحيط ÷ ٤ — د ٤

٥ $\frac{١}{٤}$ العدد ٢٤ = ...

أ ٤ — ب ٦ — ج ٢٤ — د ١٢

٦ طول الخط الخارجي الذي يحدد الشكل ....

أ المحيط — ب السداسي — ج المساحة — د المستطيل

٧ العدد الناقص لكي يصبح الكسران متكافئين $\frac{٣}{٥} = \frac{......}{١٠}$

أ ٥ — ب ٦ — ج ٣ — د ١٠

٨ مستطيل طوله ٨ سم وعرضه ٤ سم تكون مساحته ....

أ ٣٢سم مربع — ب ٤٨سم — ج ٣٢سم — د ١٢سم

٩ ١٩ + ٥٢٧ ....

أ ٥٠٠ — ب ٥٤٦ — ج ٥٣٢ — د ٥٠٨

ثانيًا: أجب عما يلي:

(١) سجادة مربعة مساحتها ٢٥ سم مربع أوجد طول ضلعها ومحيطها.

....

....

(٢) تناول محمد في الصباح $\frac{١}{٦}$ الفطيرة وتناول $\frac{٢}{٦}$ الفطيرة بعد الظهر ما الكسر الذي يعبر عن إجمالي ما تناوله محمد من الفطيرة؟

....

(٣) يريد حسن توزيع ٣٦ لعبة على تسعة من أصدقائه ما عدد اللعب التي سيحصل عليها كل صديق؟

....

(٤) اكتب العدد الناقص مكان النقط : ٥ × ١٦ = ... × (٦ + ...)

ما اسم الخاصية المستخدمة في عملية الضرب ....

(٥) رتب من الأصغر إلى الأكبر

الأعداد	١٠,٢٤٥	١١,١٢٣	٢,٤٥١	١,٠٠١
الترتيب				

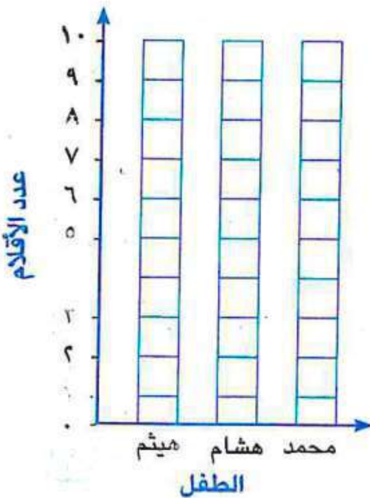
(٦) اكتب بالصيغة الرمزية: ٤٥ عشرة + ٢٠ آحاد ٥٠ مائة

....

(٧) الجدول يوضح عدد الأقلام مع هيثم وهشام ومحمد

مثل بيانيًا بالأعمدة

الاسم	هيثم	هشام	محمد
العلامات التكرارية	////	//	///



٢ محافظة الجيزة — إدارة إمبابة التعليمية

١ $\frac{١}{٢}$ دقيقة ☐ $\frac{١}{٢}$ ساعة

أ > ب < ج = د غير ذلك

٢ ٩ × ٢ × ٥ = ...

أ ٩ × ٧ ب ٩ × ٣٠ ج ٩ × ١٠ د ١١ × ٥

٣ ٨٥,٦٠١ ☐ ٨,٠٠٠ + ٥٠٠ + ٦٠ + ١

أ > ب < ج = د غير ذلك

٤ مستطيل محيطه ٢٠سم وطوله ٧سم فإن عرضه..........

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د ٥

٥ ٥ × (٤ + ١٦) = ...

أ ٢٥٠ ب ٢٥ ج ٥٠ د ١٠٠

٦ مربع طوله ضلعه ٥سم، فإن محيطه ....سم.

أ ١٠ ب ٢٠ ج ٩ د ٤٠

٧ $\frac{١}{٢}$ = $\frac{.....}{.....}$

أ $\frac{٢}{٣}$ ب $\frac{٢}{٤}$ ج $\frac{٣}{٤}$ د $\frac{١}{٤}$

٨ الكسر الذي بسطه ١ ومقامه ٧ هو ....

أ سدس ب ربع ج ثمن د سبع

٩ $\frac{١}{٢}$ كتلة البرتقالة ☐ $\frac{١}{٢}$ كتلة الليمونة

أ > ب < ج = د غير ذلك

ثانيًا: أجب عما يلي:

(١) مع علي ٣ علب من الكرتون في كل كرتونة ٥ كتب فإن عدد الكتب:

....

....

(٢) حديقة على شكل مربع محيطها ٤٠ مترًا فإن طول ضلع الحديقة:

....

(٣) ٧ × ١٣ أوجد الناتج التقديري:

....

(٤) اشترت سارة ٣ علب أقلام كل علبة بها ١٢ قلمًا أعطت أختها ١٠ أقلام فكم تبقى منها؟

....

(٥) مع أحمد قطعة شيكولاتة يريد إعطاء $\frac{١}{٤}$ الشيكولاتة إلى أخيه. مثل على خط الأعداد:



(٦) كم مر من الوقت من ٣٠ : ١١ صباحًا إلى ٣٠: ٣ مساءً؟

....

(٧) الصيغة اللفظية للعدد ١٤٧,٣٥٩ هي:

....

٣ محافظة الإسكندرية — إدارة شرق التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

١ ٤ × ١٢ = (٤ × ......) + (٤ × ١٠)

أ ٦ ب ٢ ج ٤ د ٩

٢ $\frac{١}{٣}$ + ... = ١

أ $\frac{٣}{٢}$ ب $\frac{١}{٣}$ ج $\frac{٢}{٣}$ د $\frac{٤}{٣}$

٣ عدد الأرباع في الواحد الصحيح:

أ ٤ ب ٥ ج ٦ د ٢

٤ ما ربع العدد ٢٤؟

أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ٧

٥ $\frac{٥}{٧}$ − $\frac{٢}{٧}$ = ...

أ $\frac{٤}{٧}$ ب $\frac{٣}{٧}$ ج $\frac{٥}{٧}$ د $\frac{٢}{٧}$

٦ القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ٥١,١٢٦ هي ......

أ عشرات ب مئات ج ألوف د آحاد

٧ ساعة ونصف = ... دقيقة

أ ٣٠ ب ٩٠ ج ٧٠ د ٧٥

٨ ٤٥ ÷ ...... = ٩

أ ٩ ب ٤٥ ج ٥ د ٧

٩ (٥ × ٣) × ...... = ٣٠

أ ١٠ ب ٣٠ ج ٢ د ١٥

ثانيًا: أجب عما يلي:

١ اشترى علاء ٢ قطعة كيك لتوزيعها على ٤ أصدقاء، فما عدد القطع التي سيحصل عليها كل صديق؟

عدد القطع التي سيحصل عليها كل صديق= ....

٢ أوجد طول ضلع المربع الذي مساحته ١٦ سم٢

طول ضلع المربع = ...

٣ اكتب ثلاثة كسور تكافئ الكسر:

$\frac{٢}{٥} = \frac{......}{......} = \frac{......}{......} = \frac{......}{......}$

٤ أوجد ناتج جمع: $\frac{٣}{٨} + \frac{٢}{٨}$

....

٥ كم يساوي $\frac{١}{٢}$ العدد ١٢؟

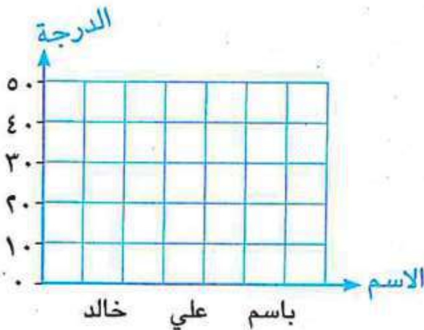
....

٦ انتهى سمير من التمرين الساعة ٨ : ٣٠ واستغرق التمرين ٢ ساعة فمتى بدأ التمرين؟

....

٧ الجدول التالي يوضح درجات بعض التلاميذ مثل بيانيًا بالأعمدة:

الاسم	خالد	علي	باسم
الدرجة	٣٠	١٠	٢٠



٤ محافظة الدقهلية — إدارة المنزلة التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:



(١) الكسر الذي يعبر عن عدد الكرات الملونة هو ....

(أ) $\frac{١}{٥}$ (ب) $\frac{٢}{٥}$ (ج) $\frac{٣}{٥}$ (د) $\frac{٤}{٥}$

(٢) قاعدة الأسطوانة على شكل ....

(أ) مربع (ب) مستطيل (ج) دائرة (د) مثلث

(٣) ٤٩ ÷ .... = ٧

(أ) ٧ (ب) ٥ (ج) ١ (د) ٤٩

(٤) $\frac{٤}{٧}$ − .... = $\frac{١}{٧}$

(أ) $\frac{٢}{٧}$ (ب) $\frac{٣}{٧}$ (ج) $\frac{٤}{٧}$ (د) ?

(٥) ثلث العدد ٢٤ هو ....

(أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٢٤

(٦) مربع طول ضلعه ٧ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ٢١ (ب) ١٤ (ج) ٢٨ (د) ٢٤

(٧) (٧ × ٥) × ٤ = (.......... × ٤) × ٧

(أ) ٧ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

(٨) خمس العدد ٢٠ هو ....

(أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٥

(٩) مثلث متساوي الأضلاع طول ضلعه ٦ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ١٢ (ب) ١٨ (ج) ٣٤ (د) ٣

ثانيًا: أجب عما يلي:

(١) قسم خط الأعداد إلى أرباع، وضع دائرة حول $\frac{٣}{٤}$:



(٢) انتهى مازن من التمرين الساعة ٨:٣٠ مساءً، فإذا استغرق ساعتين وربع الساعة في التمرين، **فمتى بدأ التمرين؟**

....

(٣) من الأرقام ٣ , ١ , ٨ , ٠ , ٥ **كون:**

(أ) أكبر عدد .... (ب) أصغر عدد ....

(٤) اكتب مجموعة حقائق الأعداد (٨ , ٩ , ٧٢)

(أ) ...... × ...... = ... (ب) ...... ÷ ...... = ...

(ج) ...... × ...... = ... (د) ...... ÷ ...... = ...

(٥) غسالة مستطيلة الشكل مساحتها ٣٥ مترًا مربعًا وطولها ٧ أمتار، **أوجد عرضها ومحيطها.**

(أ) العرض = ...

(ب) المحيط = ...

(٦) قضت هبة ٣ ساعات في التدريب في النادي وأنهت تدريبها الساعة ٦:١٠ مساءً، **فمتى بدأت التمرين؟**

....

(٧) مع منى ٢٠ ثمرة وتريد توزيعها بالتساوي على ٤ أطباق، **فما عدد الثمار التي يجب وضعها في كل طبق؟**

....

٥ محافظة كفر الشيخ — إدارة دسوق التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٧ × .... = ٤٢

(أ) ٤ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٢) $\frac{١}{٤}$ ☐ $\frac{٢}{٤}$.

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك

(٣) مساحة المستطيل الذي طوله ٨ سم وعرضه ٣ سم = ... سم مربع.

(أ) ١١ (ب) ١٤ (ج) ٢٠ (د) ٢٤

(٤) أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٩ ، ٠ ، ٣ ، ٤ هو ....

(أ) ٩,٤٣٠ (ب) ٩,٠٤٣ (ج) ٤,٠٣٩ (د) ٣,٠٤٩

(٥) طول ضلع المربع الذي محيطه ٢٤ سم = ... سم.

(أ) ٦ (ب) ٤ (ج) ١٢ (د) ٢٠

(٦) خمسة أسباع تكتب ....

(أ) $\frac{٥}{٧}$ (ب) $\frac{٥}{٩}$ (ج) $\frac{٩}{٥}$ (د) $\frac{٥}{٦}$

(٧) تقدير حاصل ضرب ٦ × ٧ سيكون ....

(أ) أقل من ٥ × ٧ (ب) أقل من ٦ × ٦ (ج) أكبر من ٦ × ٦ (د) أكبر من ٦ × ٨

(٨) $\frac{١}{٤}$ = $\frac{٣}{......}$

(أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ١٥ (د) ١٨

(٩) ساعة وربع = ... دقيقة.

(أ) ٧٥ (ب) ٦٠ (ج) ٤٥ (د) ١٥

ثانيًا: أجب عما يلي:

١ قطف عادل ٣٦ تفاحة، ثم وزعها بالتساوي على ٩ سلال، فما عدد التفاحات في كل سلة؟

• عدد التفاحات في كل سلة = ... تفاحة

٢ أوجد ناتج: ٣ × ٢ × ٥ باستخدام خاصية التجميع. (مع توضيح الحل)

....

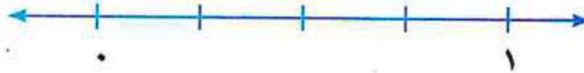
٣ زجاجة عصير ممتلئة بمقدار $\frac{٥}{٧}$ شربت فريدة $\frac{٢}{٧}$ من العصير، فما الكسر الذي يعبر عن المقدار المتبقي من العصير في الزجاجة؟ (مع توضيح الحل)

....

٤ رتب الأعداد من الأصغر إلى الأكبر: ٨,٩٩٩ ، ٩,٩٩٠ ، ٨٩,٠٠١

• الترتيب هو: ....

٥ ضع الكسور التالية على خط الأعداد بالترتيب الصحيح: $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٣}{٤}$



٦ أوجد ناتج: ٧ × ١٥ باستخدام خاصية التوزيع (مع توضيح الحل)

....

....

٧ رسمت سلمى لوحة مستطيلة مساحتها ٤٥ سم مربع، وعرضها ٥ سم. احسب طول اللوحة.

• طول اللوحة = ... سم.

٦ محافظة البحيرة — إدارة بندر دمنهور التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ١٠ × (٣ × ....) = ٦٠

(أ) ٢ (ب) ٦ (ج) ١٥ (د) ٣٠

(٢) قيمة الرقم(٢) في العدد ١٤٨,٢٥٩ = ...

(أ) ٢٠ (ب) ٢٠٠ (ج) ٢,٠٠٠ (د) ألوف

(٣) محيط المربع الذي طوله ٦ سم = ... سم

(أ) ١٢ (ب) ٢٤ (ج) ٣٦ (د) ٦٠

(٤) نصف مساحة المستطيل المقابل = ... سنتيمتر مربع



(أ) ٦ (ب) ٨
(ج) ١٢ (د) ٤

(٥) أصغر عدد مكون من الأرقام: ٦ , ٢ , ٥ , ٠ , ٣ هو ....

(a) ٢٣,٥٦٠ (ب) ٢٣,٠٥٦ (ج) ٢٠,٣٥٦ (د) ٢٣,٥٠٦

(٦) $\frac{٤}{٤}$ − .... = $\frac{١}{٤}$

(أ) $\frac{٣}{٤}$ (ب) ٣ (ج) $\frac{٢}{٤}$ (د) $\frac{٥}{٤}$

(٧) عدد الأثلاث في الواحد الصحيح = ... أثلاث

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٨) محيط المستطيل الذي طوله ٥ سم، عرضه ٣ سم = ...

(أ) ٨ سم (ب) ١٥ سم (ج) ١٦ سم (د) ٣٠ سم

(٩) ٤ × ١١ = ٤ × (١٠ + ...)

(أ) ٢١ (ب) ١١ (ج) ١٠ (د) ١

ثانيًا: أجب عما يلي:

(١) خبز آدم ٢٤ قطعة بسكويت ووضعها بالتساوي في أكياس وأعطى كيسًا لكل صديق من أصدقائه الثمانية. **ما عدد قطع البسكويت في كل كيس؟**

....

٢ رتب الكسور الآتية ترتيبًا تصاعديًا: $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٥}$

....

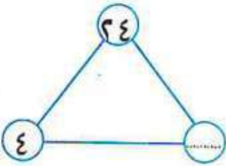
٣ تناول محمد $\frac{١}{٧}$ ساندويتش في وقت الاستراحة، $\frac{١}{٧}$ هذا الساندويتش في وقت الغذاء. ما الكسر الذي يعبر عن إجمالي ما تناوله من الساندويتش؟

....

٤ أوجد العامل المجهول في المثلث المقابل، ثم اكتب ٤ مسائل توضح العلاقات بين أفراد العائلة:

أ .... × .... = ... ب .... × .... = ...

ج .... ÷ .... = ... د .... ÷ .... = ...



٥ اكتب ٣ كسور مكافئة للكسر $\frac{١}{٤}$

....

٦ اكتشف النمط، ثم أكمل: $\frac{٢}{٣} = \frac{......}{٦} = \frac{٦}{......} = \frac{......}{١٢}$

٧ اكتب الوقت تحت كل ساعة، ثم حدد الوقت المنقضي بين الوقتين:



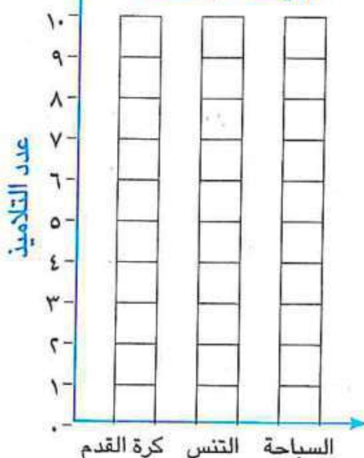


• الوقت المنقضي هو: ....

...... : .... : ......

٨ الجدول التالي يوضح الرياضة المفضلة لتلاميذ الفصل، فأكمل الجدول ومثل البيانات باستخدام التمثيل البياني بالأعمدة:

الرياضة	العلامات التكرارية	عدد التلاميذ
كرة القدم	~~||||~~ ||	....
التنس	~~||||~~ ~~||||~~	....
السباحة	~~||||~~ |||	....



7 محافظة دمياط — إدارة الزرقا التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $\frac{٧}{٨} - \frac{٣}{٨} =$ ....

(أ) $\frac{٨}{٨}$ (ب) $\frac{٣}{٨}$ (ج) $\frac{٥}{٨}$ (د) $\frac{٤}{٨}$

(٢) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٣٥٠,١٠٩ هي ....

(أ) ألوف (ب) عشرات الألوف (ج) مئات الألوف (د) مئات

(٣) $\frac{١}{٢}$ ⬜ $\frac{١}{٩}$

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٤) ٣٦ ÷ .... = ٩

(a) ٩ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

(٥) إذا بدأ أحمد في مذاكرة مادة الرياضيات في تمام الساعة ١٥ : ٣ مساءً، وانتهى في تمام الساعة ٣٠ : ٤ مساءً، فإن الوقت المستغرق في أداء هذا النشاط هو ....

(أ) ساعتان (ب) ساعة واحدة (ج) ساعة ونصف (د) ساعة وربع

(٦) $\frac{٤}{٥} = \frac{.....}{١٠}$

(أ) ٥ (ب) ٢ (ج) ٤ (د) ٨

(٧) ٨ + ٢٠ + ٣٠٠ + ٥٠,٠٠٠ = ...

(أ) ٨,٢٣٥ (ب) ٥,٣٢٨ (ج) ٥٠,٣٢٨ (د) ٥٣,٢٠٨

(٨) $\frac{٦}{٧} - \frac{.....}{.....} = \frac{٢}{٧}$

(أ) $\frac{٢}{٧}$ (ب) $\frac{١}{٧}$ (ج) $\frac{٨}{٧}$ (د) $\frac{٤}{٧}$

(٩) مستطيل طوله ٥ سم وعرضه ٢ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ٩ (ب) ٧ (ج) ١٤ (د) ١٠

ثانيًا: أجب عما يلي:

(١) مثلث متساوي الأضلاع محيطه ٩ سم، أوجد طول ضلعه.

....

(٢) مثِّل الكسر $\frac{١}{٢}$ باستخدام خط الأعداد:



(٣) اشترى طارق ٢٤ قطعة حلوى، ثم أعطته أخته ١٢ قطعة أخرى، فإذا أكل ٥ قطع من الحلوى، فما عدد قطع الحلوى المتبقية معه؟

- عدد قطع الحلوى المتبقية معه = ... قطعة حلوى.

(٤) اشترى وائل مترًا من الخشب وقسمه إلى ٦ أجزاء متساوية، ثم قسم كل جزء إلى نصفين، ما عدد الأجزاء التي معه الآن؟ (استخدم النموذج الشريطي)

الواحد الصحيح (١)

- عدد الأجزاء التي معه الآن = ... جزءًا.

(٥) تستغرق رانيا ٩٠ دقيقة في أداء واجبها المدرسي، فإذا بدأت في تمام الساعة ٣٠ : ٣ مساءً، فما الوقت الذي تنتهي فيه رانيا من أداء واجبها؟

- تنتهي رانيا في تمام الساعة ....

(٦) اشترى إبراهيم فطيرة بيتزا وقسمها إلى ٨ قطع متساوية، فإذا أكل منها ٣ قطع وأكلت أخته ٤ قطع، فما الكسر الذي يعبر عما أكله إبراهيم بالنسبة لفطيرة البيتزا؟

- عدد القطع التي أكلها إبراهيم وأخته = ... قطع.
- الكسر الذي يعبر عن عدد الأجزاء التي أكلها إبراهيم وأخته بالنسبة لفطيرة البيتزا = $\frac{......}{......}$

(٧) استخدم الجدول التالي في تمثيل أطوال القمصان على مخطط التمثيل بالنقاط، ثم أجب:

القياسات (أطوال القمصان بالسم)		
٣٣ سم	٣٠ سم	٣١ سم
٣١ سم	٣٣ سم	٣٢ سم
٣٣ سم	٣١ سم	٣١ سم

العنوان: ....

الطول بالسم

المفتاح X: ....

٨ محافظة الشرقية إدارة الزقازيق التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣ × ٥ × ٤ = ...

(أ) ٤٣ (ب) ١٢ (ج) ٣٠ (د) ٦٠

(٢) $\frac{٥}{٩} + \frac{.....}{.....} = ١$

(أ) $\frac{٥}{٩}$ (ب) $\frac{٣}{٩}$ (ج) $\frac{٤}{٩}$ (د) $\frac{٦}{٩}$

(٣) مستطيل محيطه ٢٠ سم وطوله ٧ سم، فإن عرضه = ... سم.

(أ) ٢٧ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٥

(٤) ٣٢ ÷ .... = ٤

(أ) ٩ (ب) ٦ (ج) ٨ (د) ٤

(٥) $\frac{١}{٨}$ ☐ $\frac{١}{٥}$

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٦) ستمائة ألف وتسعة تساوي ....

(أ) ٦٠٠,٨٠٩ (ب) ٦٠٠,٠٠٩ (ج) ٦,٠٠٩ (د) ٦٠٩

(٧) $\frac{٢}{٨} + \frac{.....}{.....} = \frac{٥}{٨}$

(أ) $\frac{٢}{٨}$ (ب) $\frac{٧}{٨}$ (ج) $\frac{٣}{٨}$ (د) $\frac{٥}{٨}$

(٨) ٤ × ٩ = ...

(أ) ٣٦ (ب) ٢٤ (ج) ٩٤ (د) ١٣

(٩) $\frac{١}{٨} = \frac{.....}{٢٤}$

(أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ٨

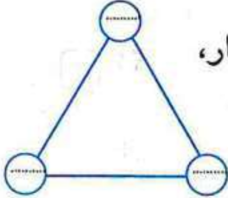
ثانيًا: أجب عما يلي:

(١) أوجد طول المستطيل الموضح:

المساحة = ١٨ سم مربع	٣ سم

....

(٢) ٧٠ مائة = ... عشرة

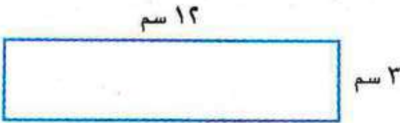


(٣) زرع رامي ٣٠ زهرة في مجموعة من الصفوف، فإذا كان كل صف به ٦ أزهار،

فما عدد الصفوف التي زرعها؟

- عدد الصفوف التي زرعها = ... صفوف.

(٤) احسب محيط ومساحة الشكل المقابل:



- محيـط الشكل = ... سم.
- مساحة الشكل = ... سم مربع.

(٥) استخدم أنور هاتفه في التحدث لمدة ٥٠ دقيقة، وأنهى المكالمة في تمام الساعة ٤٥ : ٢ مساءً،

فما الوقت الذي بدأ أنور فيه المكالمة؟

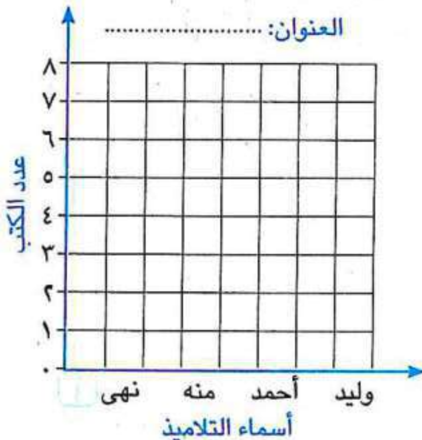
- الوقت الذي بدأ أنور فيه المكالمة هو ....

(٦) اشترت سالي وشريفة فطيرتين متساويتين في الحجم، فقسمت سالي فطيرتها إلى ٨ أجزاء متساوية وأكلت ثلاث قطع منها، بينما قسمت شريفة فطيرتها إلى ٦ أجزاء متساوية وأكلت ثلاث قطع منها، فأي منهما أكل كمية أكبر؟

- الكسر الذي يعبر عما أكلته سالي = ‪........ / ....‬
- الكسر الذي يعبر عما أكلته شريفة = ... / ....
- .... / .... > .... / .... لذلك التي أكلت كمية أكبر هي ....

(٧) الجدول التالي يوضح عدد الكتب التي أنهى التلاميذ قراءتها خلال شهر، مثّل هذه البيانات باستخدام الأعمدة:

التلاميذ	العلامات التكرارية
نهى	𝍸 |||
منة	𝍸
أحمد	||||
وليد	𝍸	



٩ محافظة السويس — إدارة العين السخنة التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٢ × ٥ × ٦ = ...

(أ) ٢ × ٢٥ (ب) ٢ × ٣٠ (ج) ٢ × ٦ (د) ٦ × ١٢

(٢) مساحة المستطيل = ...

(أ) الطول × العرض (ب) الطول + العرض

(ج) الطول + العرض × ٢ (د) الطول − العرض

(٣) $\frac{٩}{١٠} - \frac{....}{....} = \frac{٣}{١٠}$

(أ) $\frac{١٠}{١٠}$ (ب) $\frac{١٠}{١٠}$ (ج) $\frac{٦}{١٠}$ (د) $\frac{٣}{١٠}$

(٤) مستطيل محيطه ١٦ سم وطوله ٦ سم، فإن عرضه = ... سم.

(أ) ٢ (ب) ١٠ (ج) ٣ (د) ٤

(٥) $\frac{٥}{٦} = \frac{....}{١٢}$

(أ) ١٥ (ب) ١٠ (ج) ١٢ (د) ٥

(٦) ٤ × ٣ × ٢ = ...

(أ) ١٢ (ب) ٢٤ (ج) ٤٨ (د) ١٤

(٧) مربع محيطه ٣٦ سم، فإن طول ضلعه = ... سم.

(أ) ٦ (ب) ٤ (ج) ٨ (د) ٩

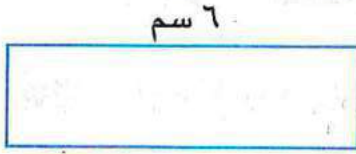
(٨) $\frac{٢}{٩}$ ☐ ١

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٩) ٢ × ٧ = ٢ × (٣ + ...)

(أ) ٣ (ب) ٧ (ج) ٤ (د) ٥

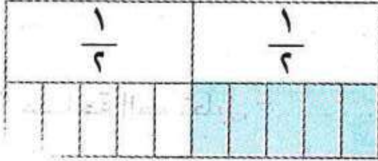
ثانيًا: أجب عما يلي:



(١) أوجد محيط ومساحة المستطيل:

• محيـط المستطيل = ... سم.

• مساحة المستطيل = ... سم مربع.



(٢) $\frac{١}{٢} = \frac{....}{....}$

(٣) تسير ليلى $\frac{٧}{١٠}$ كيلومتر يوميًّا للذهاب إلى المدرسة، فإذا سارت $\frac{٣}{١٠}$ كيلومتر، فما عدد الكيلومترات التي تحتاج إليها ليلى حتى تصل إلى المدرسة؟

• عدد الكيلومترات التي تحتاج إليها = ... كيلومتر.

(٤) مثِّل الكسور الآتية على خط الأعداد:

$\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{٥}{٨}$ ، $\frac{١}{٢}$



(٥) مسرح مكوَّن من ٣ أقسام، كل قسم يتكون من ٥ صفوف، وكل صف به ٤ مقاعد. فما عدد المقاعد بالمسرح؟

• عدد المقاعد بالمسرح = ... مقعدًا.

(٦) اشترى كل من طارق وإسماعيل سندويتشين متساويين في الحجم، وقسم طارق إلى ٤ أجزاء متساوية وأكل ٣ أجزاء منها، بينما قسم إسماعيل السندويتش إلى ٨ أجزاء متساوية.

فكم جزءًا سيأكله إسماعيل ليكافئ ما أكله طارق؟

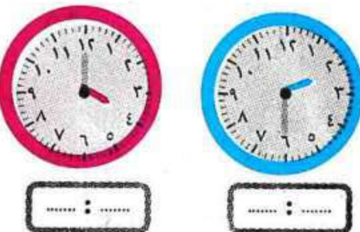
(استخدم مخطط النموذج الشريطي) [$\frac{٣}{٤} = \frac{....}{٨}$]

الواحد الصحيح (١)

• عدد الأجزاء التي سيأكلها إسماعيل = ... أجزاء.

(٧) اكتب الوقت في كل ساعة، ثم حدِّد الوقت المنقضي بين الوقتين:

• الوقت المنقضي هو ....



١٠ محافظة مطروح | إدارة السلوم التعليمية

أولًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

١) (٣ × ٥) × ٢ = ٣ × (٥ × ٢) تسمى خاصية ....

أ) الإبدال   ب) التجميع   ج) المحايد الضربي   د) التوزيع

٢) مربع طول ضلعه ٣ سم، فإن مساحته = ... سم مربع.

أ) ٩   ب) ٢   ج) ١٢   د) ٦

٣) $\frac{١}{٣}$ الـ ٢١ = ...

أ) ٣   ب) ٦   ج) ٧   د) ٩

٤) $\frac{٧}{٩} - \frac{......}{......} = \frac{٢}{٩}$

أ) $\frac{٣}{٩}$ ب) $\frac{٥}{٩}$ ج) $\frac{٧}{٩}$ د) $\frac{٩}{٩}$

٥) أكبر عدد مكون من الأرقام (٣ ، ٥ ، ٠ ، ٧ ، ٢ ، ٦) هو ....

أ) ٦٢٧,٠٥٣   ب) ٢٠٣,٥٦٧   ج) ٢٣٥,٦٧٠   د) ٧٦٥,٣٢٠

٦) القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٦٠٣,٨٤١ هي ....

أ) مئات   ب) ألوف   ج) عشرات الألوف   د) مئات الألوف

٧) مساحة المربع = ...

أ) طول الضلع × ٤   ب) طول الضلع + نفسه

ج) طول الضلع + ٤   د) طول الضلع × نفسه

٨) $\frac{٧}{١١}$ ☐ $\frac{١٠}{١١}$

أ) <   ب) =   ج) >   د) غير ذلك

٩) ٦٠ ألفًا + ٤٠ مائة + ٧١ عشرة = ...

أ) ٦٤,٠٧١   ب) ٦٤,٧١٠   ج) ٧١٤,٠٦٠   د) ٦٤,٧٧١

ثانيًا: أجب عما يلي:

(١) أوجد طول المستطيل:

٢ سم | المساحة = ١٢ سم مربع

....

(٢) أوجد ناتج: ٦ × ١٢ (مستخدمًا خاصية التوزيع)

....

(٣) رتِّب الكسور من الأكبر إلى الأصغر: $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٩}$

• **الترتيب:** .... > .... > ....

(٤) أوجد مساحة الجزء الملون:



• **المساحة** = ...

(٥) **استيقظت** علياء من النوم واستغرقت ٥ دقائق لتنظيف أسنانها، ثم استغرقت ١٥ دقيقة **للإفطـار**، ثم ١٠ دقائـق لارتداء الملابس، فإذا غادرت للذهاب إلى المدرسة في تمام الساعة: **٣٠ : ٧ صباحًا**، فما الوقت الذي استيقظت علياء فيه؟ (ارسم عقربي الساعة).

• **الوقت الذي استيقظت علياء فيه هو** ....

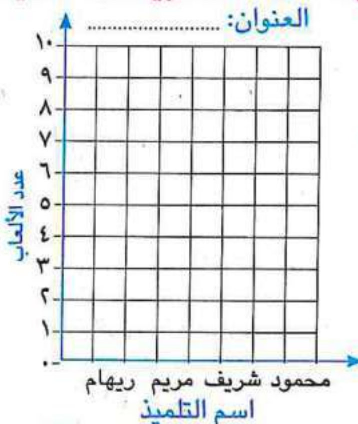
(٦) **اشترت** ياسمين ١ متر مربع من القماش وقطعته إلى ٤ قطع متساوية، ثم قطعت كل قطعة إلى **نصفين**. فما عدد القطع التي مع ياسمين الآن؟
(استخدم النموذج الشريطي)

الواحد الصحيح (١)

• **عدد القطع التي مع ياسمين** = ... قطع.

(٧) الجدول التالي يوضح عدد الألعاب التي اشتراها بعض التلاميذ، مثِّل هذه البيـانات الآتية مستخدمًا التمثيل البياني بالأعمدة:

التلاميذ	العلامات التكرارية
ريهام	IIII
مريم	卌 I
شريف	II
محمود	卌 II



إجابات امتحانات الإدارات التعليمية

١ محافظة القاهرة — إدارة عين شمس التعليمية

(أولًا):

(١) ٣٥٢,٩٥٠ (٢) ساعتان (٣) ٤

(٤) المحيط ÷ ٤ (٥) ٦ (٦) المحيط

(٧) ٦ (٨) ٣٢ سم مربع (٩) ٥٤٦

(ثانيًا):

(١) طول الضلع = ٥ سم لأن: ٥ × ٥ = ٢٥

المحيط = ٥ × ٤ = ٢٠ سم

(٢) إجمالي ما تناوله محمد = $\frac{١}{٦} + \frac{٢}{٦} = \frac{٣}{٦}$ الفطيرة

(٣) عدد اللعب = ٣٦ ÷ ٩ = ٤ لعب

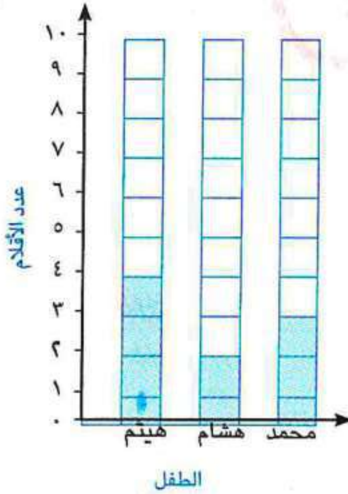
(٤) ١٠،٥ (التوزيع)

(٥)

الأعداد	١٠,٢٤٥	١١,١٢٣	٢,٤٥١	١,٠٠١
الترتيب	١,٠٠١	٢,٤٥١	١٠,٢٤٥	١١,١٢٣

(٦) ٥,٤٧٠

(٧)



٢ محافظة الجيزة — إدارة إمبابة التعليمية

(أولًا):

(١) > (٢) ١٠ × ٩ (٣) <

(٤) ٣ (٥) ١٠٠ (٦) ٢٠

(٧) $\frac{٢}{٤}$ (٨) سبع (٩) <

(ثانيًا):

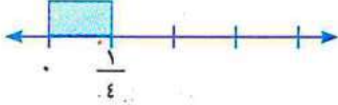
(١) عدد الكتب = ٣ × ٥ = ١٥ كتابًا

(٢) طول ضلع الحديقة = ٤٠ ÷ ٤ = ١٠ م

(٣) الناتج التقديري = ٧ × ١٠ = ٧٠

(٤) عدد الأقلام المتبقية = ٣ × ١٢ - ١٠ = ٣٦ - ١٠ = ٢٦ قلمًا

(٥)



(٦) الوقت المنقضي: ٤ ساعات

(٧) مائة وسبعة وأربعون ألفًا، وثلاثمائة وتسعة وخمسون

٣ محافظة الإسكندرية — إدارة شرق التعليمية

(أولًا):

(١) ٢ (٢) $\frac{٢}{٣}$ (٣) ٤

(٤) ٦ (٥) $\frac{٣}{٧}$ (٦) آحاد

(٧) ٩٠ (٨) ٥ (٩) ٢

(ثانيًا):

(١) ٢ ÷ ٤ = $\frac{٢}{٤} = \frac{١}{٢}$ قطعة

(٢) طول ضلع المربع = ٤ سم لأن: ٤ × ٤ = ١٦

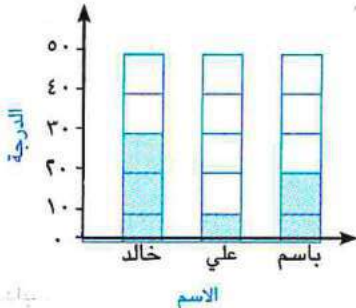
(٣) $\frac{٢}{٥} = \frac{٤}{١٠} = \frac{٦}{١٥} = \frac{٨}{٢٠}$

(٤) $\frac{٣}{٨} + \frac{٢}{٨} = \frac{٥}{٨}$

(٥) $\frac{١}{٢}$ العدد ١٢ = ١٢ ÷ ٢ = ٦

(٦) بدأ التمرين الساعة: ٦ : ٣٠

(٧)



٤ محافظة الدقهلية — إدارة المنزلة التعليمية

(أولًا):

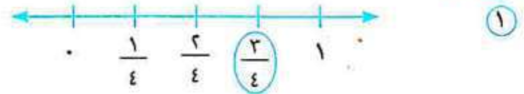
(١) $\frac{٣}{٥}$ (٢) دائرة (٣) ٧

(٤) $\frac{٣}{٧}$ (٥) ٨ (٦) ٢٨

(٧) ٥ (٨) ٤ (٩) ١٨

(ثانيًا):

(١)



(٢) بدأ التمرين الساعة: ٦:١٥

(٣) (أ) ٨٥,٣١٠ (ب) ١٠,٣٥٨

(٤) (أ) ٨ × ٩ = ٧٢ (ب) ٧٢ ÷ ٨ = ٩

(ج) ٩ × ٨ = ٧٢ (د) ٧٢ ÷ ٩ = ٨

(٥) (أ) العرض = ٣٥ ÷ ٧ = ٥ م

(ب) المحيط = (٧ + ٥) × ٢ = ٢٤ م

(٦) بدأ التدريب الساعة: ٣ : ١٠

(٧) عدد الثمار في كل طبق = ٢٠ ÷ ٤ = ٥ ثمار

٥ محافظة كفر الشيخ — إدارة دسوق التعليمية

(أولًا):

(١) ٦ (٢) > (٣) ٢٤

(٤) ٩,٤٣٠ (٥) ٦ (٦) $\frac{٥}{٧}$

(٧) أكبر من ٦ × ٦ (٨) ١٢ (٩) ٧٥

(ثانيًا):

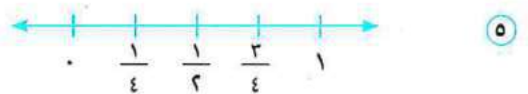
(١) عدد التفاحات في كل سلة = ٣٦ ÷ ٩ = ٤

(٢) ٣ × ٢ × ٥ = ٣ × (٢ × ٥) = ٣ × ١٠ = ٣٠

(٣) المقدار المتبقي من العصير = $\frac{٥}{٧} - \frac{٢}{٧} = \frac{٣}{٧}$ من العصير

(٤) الترتيب هو: ٨,٩٩٩ ، ٩,٩٩٠ ، ٨٩,٠٠١

(٥)



(٦) ٧ × ١٥ = ٧ × (٥ + ١٠)

= ٧ × ٥ + ٧ × ١٠ = ٣٥ + ٧٠ = ١٠٥

(٧) طول اللوحة = ٤٥ ÷ ٥ = ٩

٦ محافظة البحيرة — إدارة بندر دمنهور التعليمية

(أولًا):

(١) ٢ (٢) ٢٠٠ (٣) ٢٤

(٤) ٦ (٥) ٢٠,٣٥٦ (٦) $\frac{٣}{٤}$

(٧) ٣ (٨) ١٦ سم (٩) ١

(ثانيًا):

(١) عدد قطع البسكويت = ٢٤ ÷ ٨ = ٣ قطع

(٢) الترتيب: $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$

(٣) إجمالي ما تناوله محمد من الساندويتش = $\frac{١}{٧} + \frac{١}{٧}$

= $\frac{٢}{٧}$ الساندويتش

(٤) (أ) ٤ × ٦ = ٢٤ (ب) ٦ × ٤ = ٢٤

(ج) ٢٤ ÷ ٦ = ٤ (د) ٢٤ ÷ ٤ = ٦

(٥) $\frac{١}{٤} = \frac{٢}{٨} = \frac{٣}{١٢} = \frac{٤}{١٦}$

(٦) $\frac{٢}{٣} = \frac{٤}{٦} = \frac{٦}{٩} = \frac{٨}{١٢}$

(٧)



٤:٠٠

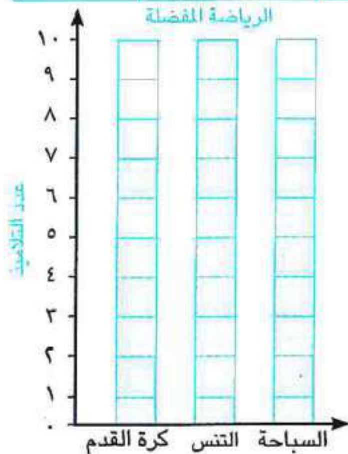


٦:١٠

الوقت المنقضي هو: ساعتان و ١٠ دقائق

(٨)

الرياضة	العلامات التكرارية	عدد التلاميذ
كرة القدم	卌 //	٧
التنس	卌 卌	١٠
السباحة	卌 ///	٨



٧ محافظة دمياط — إدارة الزرقا التعليمية

(أولًا):

(١) $\frac{٤}{٨}$ (٢) عشرات الألوف (٣) >
(٤) ٤ (٥) ساعة وربع (٦) ٨
(٧) ٥٠,٣٢٨ (٨) $\frac{٤}{٧}$ (٩) ١٤

(ثانيًا):

(١) طول الضلع = ٩ ÷ ٣ = ٣ سم

(٢) خط الأعداد: ٠، $\frac{١}{٢}$، ١

(٣) (٢٤ + ١٢) − ٥ = ٣٦ − ٥ = ٣١

(٤) ١٢ جزءًا

(٥) ٥ : ٠٠ مساء

(٦) $\frac{٣}{٨}$ ، ٧ ، $\frac{٧}{٨}$

(٧) العنوان: أطوال القمصان

✗: قميص واحد

٨ محافظة الشرقية — إدارة الزقازيق التعليمية

(أولًا):

(١) ٦٠ (٢) $\frac{٤}{٩}$ (٣) ٣
(٤) ٨ (٥) > (٦) ٦٠٠,٠٠٩
(٧) $\frac{٣}{٨}$ (٨) ٣٦ (٩) ٣

(ثانيًا):

(١) ١٨ ÷ ٣ = ٦ سم

(٢) ٧٠٠ عشرة (٣) ٣٠ ÷ ٦ = ٥

(٤) (١٢ + ٣) × ٢ = ٣٠ سم

١٢ × ٣ = ٣٦ سم٢

(٥) ٥٥ : ١ مساء

(٦) $\frac{٣}{٨}$ $\frac{٣}{٦}$ $\frac{٣}{٦} < \frac{٣}{٨}$ ، شريفة

(٧)

٩ محافظة السويس — إدارة العين السخنة التعليمية

(أولًا):

(١) ٢ × ٣٠ (٢) الطول × العرض (٣) $\frac{٦}{١٠}$
(٤) ٢ (٥) ١٠ (٦) ٢٤
(٧) ٩ (٨) > (٩) ٤

(ثانيًا):

(١) (٦ + ٤) × ٢ = ٢٠ ٦ × ٤ = ٢٤

(٢) $\frac{٥}{١٠}$ (٣) $\frac{٧}{١٠} - \frac{٣}{١٠} = \frac{٤}{١٠}$

(٤) خط الأعداد: ٠، $\frac{١}{٢}$، $\frac{٥}{٨}$، $\frac{٣}{٤}$، ١

(٥) ٣ × ٥ × ٤ = ٣ × (٥ × ٤) = ٣ × ٢٠ = ٦٠

(٦) ٦

(٧)

ساعة ونصف

١٠ محافظة مطروح — إدارة السلوم التعليمية

(١) التجميع (٢) ٩ (٣) ٧

(٤) $\frac{٥}{٩}$ (٥) ٧٦٥,٣٢٠ (٦) ألوف

(٧) طول الضلع × نفسه (٨) < (٩) ٦٤,٧١٠

(ثانيًا):

(١) طول المستطيل= ٦ سم

(٢) ٦ × ١٢ = ٦ × (٢ + ١٠) = ٦ × ٢ + ٦ × ١٠ = ١٢ + ٦٠ = ٧٢

(٣) الترتيب: $\frac{١}{٢} > \frac{١}{٣} > \frac{١}{٩}$

(٤) المساحة = ٦ × ٣ = ١٨ مترًا مربعًا

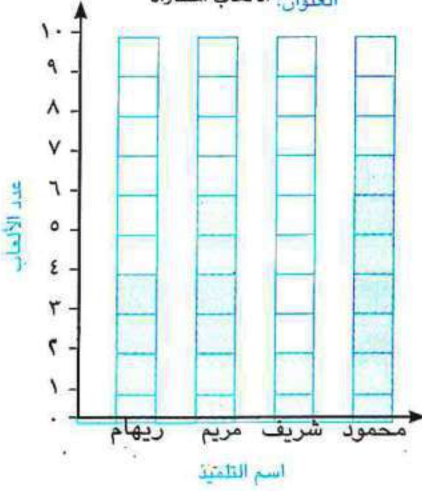
(٥) الوقت الذي استيقظت علياء فيه



هو: ٧ : ٠٠

(٦) عدد القطع التي مع ياسمين = ٨ قطع

(٧)



حمل الآن

مجانا وحصريا

امتحانات رقم (6)

الترم الثانى







إمتحاناتُ الإِداراتِ التَّعليميةِ عَلَى الفَصْلِ الدِّراسِيِّ الثَّانِى

(١) محافظة القاهرة - إدارة الشرابية التعليمية

(أولًا) إِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحةَ مِنْ بَينِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ مائتان + ٣٢ عشرة + ١٧ آحاد بالصيغة الرمزية = ...

أ ٧٥٣ ب ٣٧٥ جـ ٣٥٧ د ٥٣٧

٢ الكسر المكافئ لـ $\frac{١}{٢}$ = ...

أ $\frac{٦}{١٢}$ ب $\frac{٣}{٤}$ جـ $\frac{٢}{٢}$ د $\frac{٤}{١٢}$

٣ ٤٠ ÷ ٥ = ...

أ ٩ ب ٨ جـ ٧ د ٦

٤ رسم طه لوحة مستطيلة صغيرة مساحتها ٧٢ سم مربع ، وعرضها ٩ سم ،

فإن : طولها = ... سم .

أ ٨ ب ٩ جـ ٧ د ١٢

٥ مربع محيطه ٢٠ سم ، فإن : طول ضلعه = ... سم .

أ ٢٠ ب ١٠ جـ ٥ د ٤

٦ ٤ × (١٠ × ٣) = ...

أ ٤ × ١٣ ب ٧ × ١٠ جـ ١٤ × ٣ د (٤ × ٣) × ١٠

٧ كسر الوحدة فى كل جزء من الدائرة المقابلة = ...



أ $\frac{١}{٣}$ ب $\frac{٣}{٣}$

جـ $\frac{٢}{٣}$ د ١

٨ $\frac{٧}{٨}$ - $\frac{٣}{٨}$ = ...

أ $\frac{١}{٨}$ ب $\frac{٤}{٨}$ جـ $\frac{٣}{٤}$ د $\frac{٥}{٨}$

٩ مساحة الشكل المقابل = ... سنتيمترًا مربعًا .



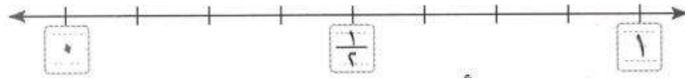
أ ٣٥ ب ٣٦

جـ ٤٩ د ١٦



(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ ضع الكسور التالية على خط الأعداد بالترتيب الصحيح : $\frac{٢}{٨}$ ، $\frac{٦}{٨}$ ، $\frac{١٢}{١٢}$



٢ خبزت حبيبة ٢٥ قطعة بسكويت ، وأرادت مشاركتها مع ٥ من صديقاتها ، ما عدد قطع البسكويت التى ستحصل عليها كل صديقة ؟

عدد قطع البسكويت = ... = ... قطع .

٣ رسم مصطفى ثلاثة مستطيلات بجوار بعضها طول كل مستطيل ٥ سم ، وعرضه ٢ سم .

أ مساحة المستطيل الواحـــــد = ... سنتيمترات مربعة .

ب مساحة المستطيلات الثلاثة معًا = ... سنتيمترًا مربعًا .

٤ رتب من الأصغر إلى الأكبر : ٤٣٢ ، ٣٤٢ ، ٤٤٣ ، ٣٢٤

الترتيب من الأصغر إلى الأكبر : .... ، .... ، .... ، ....

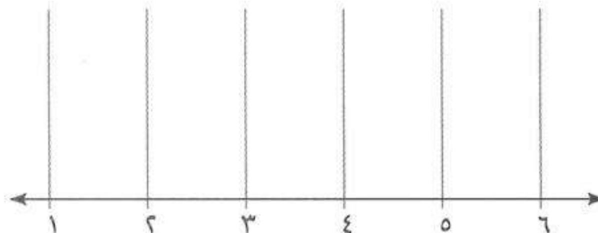
٥ ٣ × ٥ = (٣ × ٢) + (٣ × ....) = ٦ + ... = ...

٦ تناول محمد $\frac{١}{٦}$ ساندويتش فى وقت الاستراحة ، و $\frac{٢}{٦}$ الساندويتش فى وقت الغداء ، ما الكسر الذى يعبر عن إجمالى ما تناوله محمد من الساندويتش ؟

إجمالى ما تناوله محمد من الساندويتش = ... = ...

٧ قامت مجموعة من التلاميذ بإلقاء حجر نرد ٣٥ مرة وسجلوا الأعداد الظاهرة فى الجدول التالى ، أنشئ تمثيلًا بيانيًا بالنقاط لهذا الجدول :

العدد	١	٢	٣	٤	٥	٦
العلامات التكرارية	$\bcancel{||||}$ ||	$\bcancel{||||}$ |	$\bcancel{||||}$	$\bcancel{||||}$ |	$\bcancel{||||}$	$\bcancel{||||}$ |



(٢) محافظة القاهرة - إدارة الزاوية الحمراء التعليمية

(أولًا) إِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَيْنِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ البسط فى الكسر $\frac{٥}{٤}$ هو ....

أ ٣ ب ٥ جـ ٦ د ٤

٢ $\frac{٥}{٥}$ ◯ $\frac{٤}{٤}$

أ > ب = جـ < د غير ذلك

٣ العدد ٥ فى الكسر $\frac{١}{٥}$ يسمى ....

أ مقامًا ب بسطًا جـ كسرًا د عددًا

٤ ٤ × ٥ × ٣ = ...

أ ٣٠ ب ٦٠ جـ ١٢ د ١٤

٥ ٣٢ ÷ .... = ٤

أ ٦ ب ٩ جـ ٨ د ٤

٦ $\frac{١}{٢}$ الساعة = ... دقيقة .

أ ٣٠ ب ١٠ جـ ١٥ د ٢٠

٧ ١ = $\frac{٧}{......}$

أ ٨ ب ٦ جـ ٧ د ٥

٨ $\frac{٤}{٩}$ + $\frac{٢}{٩}$ = ...

أ $\frac{٦}{٩}$ ب $\frac{٧}{٩}$ جـ $\frac{٨}{٩}$ د $\frac{٥}{٩}$

٩ الكسر $\frac{١}{٢}$ يقرأ ....

أ ربعًا ب نصفًا جـ ثلاثة أرباع د ثلثًا

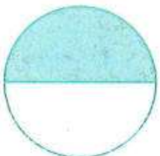
(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ مساحة المربع = ... × ....

٢ أوجد محيط المستطيل الذى طوله ٨ سم ، وعرضه ٤ سم .

....

٣ اذكر اسم الكسر الذى أمامك .



....

٤ أكمل النمط : $\frac{٣}{٥}$ = $\frac{٦}{......}$ = $\frac{......}{١٥}$ = $\frac{٢٤}{......}$

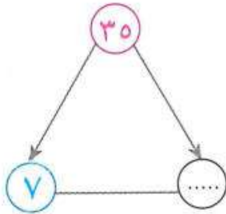


٥ قَسِّم الشكل المقابل إلى أربعة أجزاء متساوية .

٦ وضع ضياء ٤٠ كرة من كرات البِلى فى صفوف يتكون كلٌّ منها من ٥ كرات ، ما عدد الصفوف التى كوَّنها ؟

عدد الصفوف التى كوَّنها = ...

٧ أوجد العامل المجهول ، ثم اكتب ثلاث مسائل مختلفة لتوضيح العلاقة بين أفراد العائلة .



.... ÷ .... = ...

.... × .... = ...

.... × .... = ...

(٣) محافظة القاهرة - إدارة المرج التعليمية

(أولًا) إخْترِ الإجَابةَ الصَّحِيحةَ مِنْ بَينِ الإجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ ٢ × ٥ × ٩ = ...

أ ٣٠ ب ٥٠ جـ ٩٠ د ٢٠

٢ ١٥ ÷ .... = ٥

أ ٩ ب ٥ جـ ٣ د ٨

٣ $\frac{٤}{٧}$ ◯ $\frac{٢}{٧}$

أ > ب = جـ < د غير ذلك

٤ $\frac{١}{٢}$ الـ ١٤ = ...

أ ٧ ب ٩ جـ ٥ د ٤

٥ $\frac{١}{٦}$ = $\frac{......}{١٢}$

أ ٣ ب ١٠ جـ ٢ د ١

٦ الكسر $\frac{١}{٣}$ يقرأ ....

أ ربعًا ب نصفًا جـ خمسًا د ثلثًا

٧ ٣ × ٦ = (٣ × ٢) + (٣ × ....)

أ ٣ ب ٢ جـ ٤ د ٦

٨ عدد الأسداس فى الواحد الصحيح = ... أسداس .

أ ١ ب ٣ جـ ٦ د ٩

٩ مربع طول ضلعه ٥ سم ، فإن : مساحته = ... سم مربع .

أ ١٢ ب ١٦ جـ ١٤ د ٢٥

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ رتب الكسور التالية تصاعديًا : $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$

الترتيب التصاعدى : .... ، .... ، .... ، ....

٢ وزع أحمد ٣٦ كتابًا على ٦ أرفف بالتساوى ، ما عدد الكتب على كل رف ؟

....

٣ اكتب العدد التالى بالصيغة اللفظية : ٥٨٠ ١٤٩

....

٤ أوجد ناتج : $\frac{٣}{٥}$ + $\frac{١}{٥}$

....

٥ تستغرق مى ٤٠ دقيقة فى المذاكرة ، فإذا بدأت فى تمام الساعة ١٠ : ٦ مساءً ، فما الوقت الذى تنتهى فيه مى من المذاكرة ؟

....

٦ مع مريم $\frac{٧}{٩}$ من قطع الكيك ، فإذا أكلت $\frac{١}{٩}$ من قطع الكيك ، فما الكسر الذى يعبر عن الجزء المتبقى ؟

....

٧ أوجد عرض المستطيل الذى مساحته ٢٤ سم مربعًا ، وطوله ٨ سم .

....

(٤) محافظة القليوبية - إدارة العبور التعليمية

(أولًا) اِخْترِ الإِجَابةَ الصَّحِيحةَ مِنْ بَينِ الإِجَاباتِ المُعْطَاةِ :

١ عدد الأسباع فى الواحد الصحيح = ...

أ ٩ ب ٧ جـ ٦ د ٥

٢ الكسر الذى بسطه ٥ ومقامه ٣ هو ....

أ $\frac{٣}{٥}$ ب $\frac{٥}{٣}$ جـ $\frac{٣}{٣}$ د $\frac{٣}{٤}$

٣ (٥ × ٤) × ٧ = ٥ × (.......... × ٧)

أ ٤ ب ٥ جـ ٦ د ٧

٤ $\frac{١}{٧}$ العدد ٢١ = ...

أ ٩ ب ٧ جـ ٦ د ٣

٥ $\frac{١}{٣}$ اليوم = ... ساعات .

أ ٤ ب ٥ جـ ٦ د ٨

٦ $\frac{١}{٤}$ = $\frac{........}{٨}$

أ ٢ ب ٣ جـ ٦ د ٩

٧ ٧٢ ÷ .... = ٨

أ ٩ ب ٧ جـ ٦ د ٤

٨ $\frac{١}{٧}$ ◯ $\frac{١}{٩}$

أ > ب < جـ ≤ د =

٩ القيمة العددية للرقم ٥ فى العدد ٦ ٧٥ ٤ هى ....

أ ٥ ب ٥٠ جـ ٥٠٠ د ٥٠٠٠

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ اكتب أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٥ ، ٠ ، ٨ ، ٦ ، ٣ ....

٢ مربع محيطه ٣٢ مترًا ، أوجد طول ضلعه .

....

٣ أكلت بسمة $\frac{١}{٥}$ من الفطيرة ، وأكلت داليا $\frac{٢}{٥}$ من نفس الفطيرة ، ما إجمالى ما أكلته بسمة وداليا معًا ؟

....

٤ رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر : $\frac{٤}{٥}$ ، $\frac{٤}{٧}$ ، $\frac{٤}{٩}$

الترتيب هو : .... ، .... ، ....

٥ مستطيل طوله ٧ سم ، وعرضه ٥ سم ، أوجد محيطه .

....

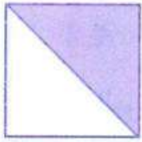
٦ استغرق أحمد فى الاستحمام $\frac{١}{٤}$ الساعة ، ما عدد الدقائق التى استغرقها أحمد فى الاستحمام ؟

....

٧ أوجد ناتج الطرح : $\frac{٥}{٧} - \frac{١}{٧}$ = ...

(٥) محافظة القليوبية - إدارة غرب شبرا الخيمة التعليمية

(أولًا) إِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَيْنِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :



١ الكسر الذى يعبر عن الجزء المظلل فى الشكل المقابل هو ....

أ $\frac{١}{٢}$ ب $\frac{١}{٣}$ جـ $\frac{١}{٤}$ د $\frac{١}{٥}$

٢ ٣ × ٢ ◯ ٢٤ ÷ ٤

أ > ب < جـ = د غير ذلك

٣ مربع طول ضلعه ٦ سم ، فإن : محيطه = ... سم .

أ ٦ ب ١٢ جـ ٢٤ د ٣٦

٤ قيمة الرقم ٧ فى العدد : ٣٧ ٠٨٥ = ...

أ ٧٠ ب ٧٠٠ جـ ٧٠٠٠ د ٧٠٠٠٠

٥ مستطيل طوله ٣ سم ، وعرضه ٥ سم ، فإن : مساحته = ... سم مربع .

أ ٨ ب ٢ جـ ١٥ د ٥

٦ ٥ × .... = (٥ × ١٠) + (٥ × ٢)

أ ١٠ ب ١٢ جـ ١٥ د ٧

٧ $\frac{٣}{٧}$ ◯ $\frac{٣}{٤}$

أ > ب < جـ = د غير ذلك

٨ عدد الأرباع فى الواحد الصحيح = ...

أ ١ ب ٢ جـ ٣ د ٤

٩ $\frac{١}{٣}$ الساعة = ... دقيقة .

أ ٦٠ ب ١٥ جـ ٢٠ د ٣٠

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ بدأ أحمد التمرين الساعة ١٥ : ٣ مساءً ، وانتهى من التمرين الساعة ٠٠ : ٤ مساءً ، ما المدة التى قضاها أحمد فى التمرين ؟

....

٢ رتب الأعداد التالية ترتيبًا تصاعديًّا : ٦٩٨ ٥٣ ، ٩٢١ ٥٨ ، ٩٩٩٩

الترتيب التصاعدى : .... ، .... ، ....

٣ إذا كانت مساحة الفصل المدرسى ٣٥ مترًا مربعًا ، وكان طــول الفصل ٧ أمتار ، فأوجد عرض الفصل ومحيطه .

عرض الفصل = ...

محيط الفصل = ...

٤ أوجد محيط ومساحة الشكل المقابل .

المحيط = ...

المساحة = ...



٥ اكتب أكبر وأصغر عدد مكون من الأرقام : ٧ ، ٣ ، ٨ ، ٠ ، ٥

أكـبر عدد = ...

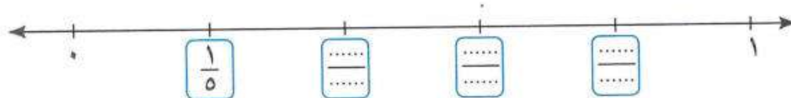
أصغر عدد = ...

٦ اكتب العدد : ٧٢١ ٣٥ بالصيغة اللفظية والصيغة الممتدة .

الصيغة اللفظية : ....

الصيغة الممتدة : ....

٧ أكمل بكتابة الكسور الناقصة على خط الأعداد التالى :



(٦) محافظة البحيرة - إدارة بندر دمنهور التعليمية

(أولًا) إخْترِ الإجَابَةَ الصَّحِيحةَ مِنْ بَينِ الإجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ ١٠ × (٣ × ....) = ٦٠

أ ٢ ب ٦ جـ ١٥ د ٣٠

٢ قيمة الرقم ٢ فى العدد : ١٤٨ ٢٥٩ = ...

أ ٢٠ ب ٢٠٠ جـ ٣٠٠٠ د ٢٠٠٠

٣ محيط المربع الذى طول ضلعه ٦ سم = ... سم .

أ ١٢ ب ٢٤ جـ ٣٦ د ٦٠

٤ نصف مساحة المستطيل المقابل = ... سنتيمتر مربع .

٢ سم

٦ سم

أ ٦ ب ٨

جـ ١٢ د ٤

٥ أصغر عدد مكون من الأرقام : ٦ ، ٢ ، ٥ ، ٠ ، ٣ هو ....

أ ٢٣٥٦٠ ب ٢٣٠٥٦ جـ ٢٠٣٥٦ د ٢٣٥٦

٦ $\frac{٤}{٤}$ − .... = $\frac{١}{٤}$

أ $\frac{٣}{٤}$ ب ٣ جـ $\frac{٢}{٤}$ د $\frac{٥}{٤}$

٧ عدد الأثلاث فى الواحد الصحيح = ... أثلاث .

أ ٢ ب ٣ جـ ٤ د ٥

٨ محيط المستطيل الذى طوله ٥ سم ، وعرضه ٣ سم = ... سم .

أ ٨ ب ١٥ جـ ١٦ د ٣٠

٩ ٤ × ١١ = ٤ × (١٠ + ...)

أ ٢١ ب ١١ جـ ١٠ د ١

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ خبز آدم ٢٤ قطعة بسكويت ووضعها بالتساوى فى أكياس ، وأعطى كيسًا واحدًا لكل صديق من أصدقائه الثمانية ، ما عدد قطع البسكويت فى كل كيس ؟

....

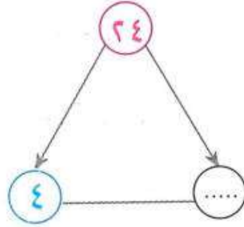
٢ رتب الكسور الآتية ترتيبًا تصاعديًا : $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٥}$

الترتيب التصاعدى : .... ، .... ، .... ، ....

٣ تناول محمد $\frac{١}{٧}$ ساندويتش فى وقت الاستراحة و $\frac{٣}{٧}$ الساندويتش فى وقت الغداء ، ما الكسر الذى يعبر عن إجمالى ما تناوله محمد من الساندويتش ؟

....

٤ أوجد العامل المجهول فى المثلث المقابل ، ثم اكتب ٤ مسائل مختلفة لتوضيح العلاقات بين أفراد العائلة .



.... × .... = ...

.... × .... = ...

.... ÷ .... = ...

.... ÷ .... = ...

٥ أ اكتب ٣ كسور مكافئة للكسر $\frac{١}{٤}$

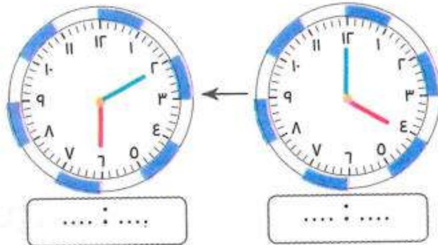
....

ب اكتشف النمط ثم أكمل :

$\frac{٢}{٣} = \frac{.......}{٦} = \frac{٦}{.......} = \frac{.......}{١٢}$

٦ اكتب الوقت تحت كل ساعة ،

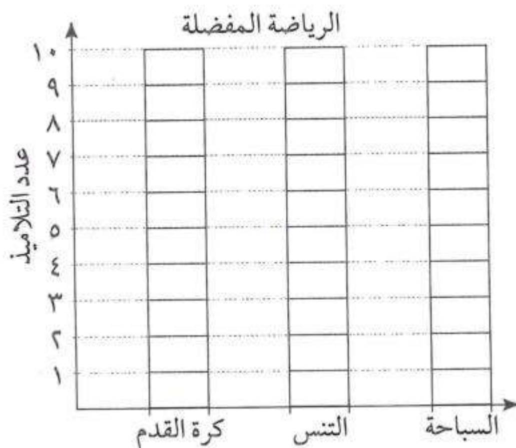
ثم حدد الوقت المنقضى بين الوقتين .



الوقت المنقضى هو ....

٧ الجدول التالى يوضح الرياضة المفضلة لتلاميذ فصل دراسى ، أكمل الجدول التالى ، ومثل البيانات باستخدام التمثيل البيانى بالأعمدة :

الرياضة	العلامات التكرارية	عدد التلاميذ
كرة القدم	$\bcancel{||||}$ ||	....
التنس	$\bcancel{||||}$ $\bcancel{||||}$	....
السباحة	$\bcancel{||||}$ |||	....



(٧) محافظة الدقهلية - إدارة غرب المنصورة التعليمية

(أولًا) اِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَيْنِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ ٣٥٢ ٩٤٨ > ....

أ ٣٥ ٩٤٩ ب ٣٥٢ ٩٥٠ ج ٣٥٢ ٨٥٠ د ٩٠ ٣٥٨

٢ الوقت المنقضى بين الوقتين : ٩ : ٣٠ صباحًا حتى ١١ : ٣٠ صباحًا هو ....

أ ساعتان ب ساعتان ونصف ج ساعة وثلث د غير ذلك

٣ عدد الأرباع فى الواحد الصحيح = ...

أ ١ ب $\frac{١}{٤}$ ج ٤ د ٥

٤ طول ضلع المربع = ...

أ المحيط × ٤ ب الطول × ٤ ج المحيط ÷ ٤ د غير ذلك

٥ $\frac{١}{٤}$ العدد ٢٤ = ...

أ ٤ ب ٦ ج ٢٤ د ١٢

٦ طول الخط الخارجى الذى يحدد الشكل هو ....

أ المحيط ب السداسى ج المساحة د المستطيل

٧ العدد الناقص لكى يصبح الكسران متكافئين : $\frac{٣}{٥} = \frac{.......}{١٠}$

أ ٥ ب ٦ ج ٣ د ١٠

٨ مستطيل طوله ٨ سم ، وعرضه ٤ سم، فإن : مساحته = ...

أ ٣٢ سم مربع ب ٤٨ سم ج ٣٢ سم د ١٢ سم

٩ ٥٢٧ - ١٩ = ...

أ ٥٠٠ ب ٥٤٦ ج ٥٣٢ د ٥٠٨

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ سجادة مربعة مساحتها ٢٥ مترًا مربعًا ، أوجد طول ضلعها ومحيطها .

طول الضلع = ...

المحيـــــط = ...

٢ تناول محمد فى الصباح $\frac{١}{٦}$ الفطيرة ، وتناول $\frac{١}{٣}$ الفطيرة بعد الظهر ، ما الكسر الذى يعبر عن إجمالى ما تناوله محمد من الفطيرة ؟

....

٣ يريد حسن توزيع ٣٦ لعبة على تسعة من أصدقائه بالتساوى ، ما عدد اللعب التى يحصل عليها كل صديق ؟

....

٤ اكتب العدد الناقص مكان النقط : ٥ × ١٦ = ... × (٦ + ...)
ما اسم الخاصية المستخدمة فى عملية الضرب ؟

....

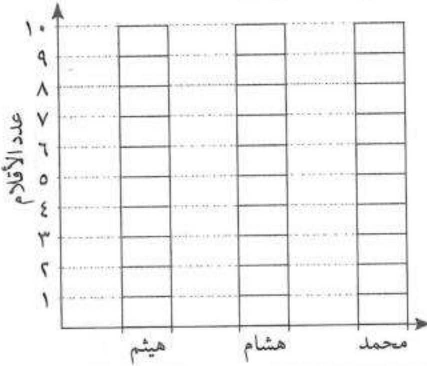
٥ رتب الأعداد الآتية من الأصغر إلى الأكبر : ٢٤٥ ، ١٢٣ ، ١١ ، ٤٥١ ، ٢ ، ١٠٠٠ ، ١٠
الترتيب : .... ، .... ، .... ، .... ، ....

٦ اكتب ما يلى بالصيغة الرمزية : ٤٥ عشرة + ٢٠ آحاد + ٥٠ مائة

....

٧ الجدول التالى يوضح عدد الأقلام مع هيثم وهشام ومحمد ، مَثِّل ذلك بيانيًّا :

الاسم	العلامات التكرارية
هيثم	||||
هشام	||
محمد	|||



(٨) محافظة الدقهلية - إدارة دكرنس التعليمية

(أولًا) اِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَيْنِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ (٥ × ٦) × ٧ = ٥ × (.............. × ٧)

أ ٥ ب ٦ جـ ٧ د ٨

٢ إذا كان : ٣٢ ÷ ٨ = ٤ ، فإن : ٣٢ = ... × ٨

أ ٤ ب ٨ جـ ٣٢ د ٢٤

٣ $\frac{٨}{١٢}$ ◯ ١

أ > ب < جـ = د غير ذلك

٤ عدد الأسداس فى الواحد الصحيح = ... أسداس .

أ ٦ ب ٤ جـ ٥ د ٣

٥ $\frac{٣}{١١} + \frac{٧}{١١}$ = ...

أ $\frac{١}{٢٢}$ ب $\frac{٥}{١١}$ جـ $\frac{١٠}{١١}$ د $\frac{٩}{١١}$

٦ خمس العدد : ٣٠ = ...

أ ١٥ ب ١٠ جـ ٦ د ٥

٧ $\frac{٣}{٧} + \frac{٢}{٧} =$ ....

أ $\frac{٥}{٧}$ ب $\frac{٤}{٧}$ جـ $\frac{٣}{٥}$ د $\frac{١}{٧}$

٨ $\frac{٣}{٥} = \frac{٦}{......}$

أ ٣ ب ٥ جـ ٦ د ١٠

٩ إذا كان طول ضلع مربع ٧ سم ، فإن : محيطه = ... سم .

أ ٧ ب ١٤ جـ ٢١ د ٢٨

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ مستطيل طوله ٥ سم ، وعرضه ٢ سم ، أوجد محيطه ومساحته .

المحيط = ... المساحة = ...

٢ ٤ صناديق من الفاكهة يحتوى كل صندوق على ٥ أكياس ، وبكل كيس ٢ كيلوجرام من الفاكهة ، كم كيلوجرامًا من الفاكهة بهذه الصناديق ؟

عدد الكيلوجرامات من الفاكهة بهذه الصناديق = ...

....

٣ اكتب بنفس النمط : $\frac{٣}{٤} = \frac{٦}{......} = \frac{......}{١٢} = \frac{١٢}{......}$

....

٤ علبة عصير سعتها ٢ لتر ، شربت منها سمر فى اليوم الأول $\frac{١}{٥}$ لتر ، وفى اليوم الثانى $\frac{٢}{٥}$ لتر ما الكسر الذى يعبر عن كمية العصير المتبقية ؟

....

٥ سجادة مستطيلة الشكل مساحتها ٢٨ مترًا مربعًا وعرضها ٤ أمتار ، أوجد طولها ومحيطها .

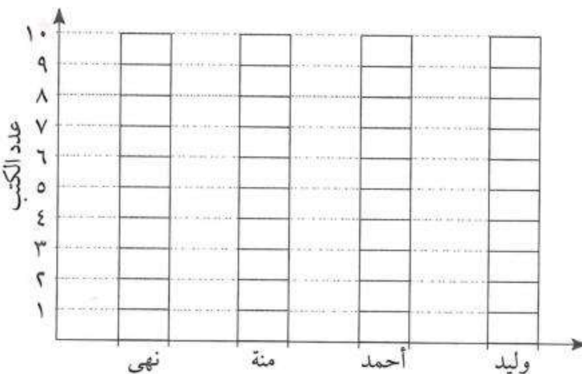
طولها = ... محيطها = ...

٦ اشترت مى ٧ أقلام ودفعت للبائع ٣٥ جنيهًا ، ما ثمن القلم الواحد ؟

....

٧ مَثِّل البيانات التالية بالأعمدة البيانية :

الاسم	عدد الكتب
نهى	٨
منة	٥
أحمد	٤
وليد	٦



(٩) محافظة المنوفية - إدارة شبين الكوم التعليمية

(أولًا) اِخْترِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحةَ مِنْ بَينِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ $\frac{٦}{١٤} + \frac{٢}{١٤} =$ ....

أ $\frac{٨}{٢٨}$ ب $\frac{٨}{١٤}$ جـ $\frac{٥}{١٤}$ د $\frac{١٢}{١٤}$

٢ (٣ × ٢) × ٧ = ...

أ ٢٤ ب ٤٢ جـ ٤٠ د ٤٩

٣ إذا كان : ٣٦ ÷ ١٢ = ٣ ، فإن : .... × ١٢ = ٣٦

أ ٥ ب ٣ جـ ٤ د ٣٦

٤ مربع طول ضلعه ٦ سم ، فإن : محيطه = ... سم .

أ ٢٤ ب ١٢ جـ ٣٦ د ٤٩

٥ الواحد الصحيح = ... أتساع .

أ ٩ ب ٨ جـ ٧ د ٦

٦ $\frac{٤}{٧}$ ◯ $\frac{٤}{٨}$

أ > ب < جـ = د غير ذلك

٧ الكسر الذى بسطه ٢ ومقامه ٦ هو..........................

أ $\frac{٢}{٦}$ ب $\frac{٣}{٦}$ جـ $\frac{٦}{٢}$ د $\frac{٢}{١٠}$

٨ مستطيل طوله ٦ سم ، وعرضه ٣ سم ، فإن : مساحته = ... سنتيمترًا مربعًا .

أ ٨ ب ١٨ جـ ١٥ د ٢٠

٩ $\frac{٢}{٤} = \frac{........}{٨}$

أ ٨ ب ٢ جـ ٤ د ٣

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ يريد عمر توزيع ٢٨ قطعة من الحلوى بالتساوى على ٧ من أصدقائه ، ما عدد قطع الحلوى التى سيحصل عليها كل صديق ؟

عدد قطع الحلوى التى سيحصل عليها كل صديق = ...

....

٢ رتب تصاعديًا : $\frac{١١}{١٤}$ ، $\frac{٦}{١٤}$ ، $\frac{١٠}{١٤}$ ، $\frac{٢}{١٤}$

الترتيب التصاعدى : .... ، .... ، .... ، ....

٣ مكتبة بها ٣ أرفف بكل رف ٣ صناديق ، وكل صندوق به ١٠ كتب ، أوجد عدد الكتب فى المكتبة .

عدد الكتب فى المكتبة = ...

٤ اكتب أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : ٩ ، ٢ ، ٦ ، ٦ ، ٧

....

٥ قطع محمد مسافة $\frac{١}{٦}$ كيلومتر ، وقطع رامى مسافة $\frac{٢}{٦}$ كيلومتر ، أيهما قطع مسافة أكبر ؟

....

٦ أوجد ناتج ما يأتى : ٥٦٧ ٤ + ٥٤١ ٢

....

٧ بدأ محمود فى حل الواجب المدرسى الساعة ١٥ : ٨ مساءً ، وانتهى الساعة ٣٠ : ٩ مساءً ما الوقت الذى استغرقه محمود فى حل الواجب ؟

الوقت الذى استغرقه محمود فى حل الواجب = ...

(١٠) محافظة الفيوم - إدارة غرب الفيوم التعليمية

(أولًا) إخْترِ الإجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَينِ الإجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ القيمة المكانية للرقم ٤ فى العدد : ٣٢١ ٥٤ هى ....

أ آحاد　ب عشرات　جـ مئات　د آحاد الألوف

٢ محيط مربع طول ضلعه ٣ سم = ... سم .

أ ٧　ب ١٦　جـ ١٢　د ١٥

٣ ٣٠ دقيقة = ... ساعة .

أ ٣　ب $\frac{١}{٤}$　جـ $\frac{١}{٣}$　د $\frac{١}{٢}$

٤ $\frac{١}{٢}$ ◯ $\frac{١}{٩}$

أ <　ب >　جـ =　د غير ذلك

٥ الكسر الذى يمثل الجزء المظلل ▯▯▯▯ = ...

أ $\frac{٣}{٤}$　ب $\frac{١}{٢}$　جـ $\frac{٣}{٥}$　د $\frac{١}{٤}$

٦ مستطيل بعداه ٧ سم ، ٣ سم ، فإن : مساحته = ... سم مربع .

أ ٢١　ب ١٢　جـ ٤٠　د ٦

٧ إذا كانت : ٧ × ٣ = ٢١ ، فإن : ٢١ ÷ ٣ = ...

أ ٧ ب ٢٨ جـ ٤ د ١٤

٨ $\frac{٢}{٧}+\frac{٣}{٧}$ = ...

أ $\frac{٥}{٧}$ ب $\frac{٥}{١٤}$ جـ ١ د $\frac{١}{٧}$

٩ الكسر الذى يقرأ خمسة أتساع هو ....

أ $\frac{٧}{٣}$ ب $\frac{٥}{٩}$ جـ $\frac{٣}{٤}$ د $\frac{١}{٧}$

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ أكمل النمط : $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٢}{٦}$ ، $\frac{٣}{٩}$ ، .... ، .... ، ....

٢ رتب الأعداد التالية تصاعديًا : ٤٠٠ ، ٥ ٤٠٠ ، ٣ ٥٤ عشرة ، ٣٢٠٠

الترتيب التصاعدى : .... ، .... ، .... ، ....

٣ الجدول التالى يوضح الفاكهة المفضلة لتلاميذ أحد الفصول :

الفاكهة المفضلة	موز	تفاح	مانجو	خوخ
عدد التلاميذ	٧	١٠	٦	٤

أ عـدد التلاميـذ الذين يفضلـون الخـوخ = ...

ب الفاكهة التى يفضلها أكبر عدد من التلاميذ هى ....

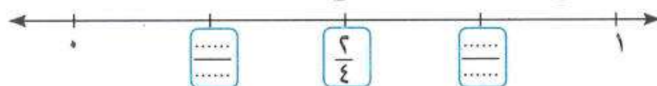
٤ اشترى محمد ٥ كيلوجرامات من البرتقال سعر الكيلو ١٠ جنيهات ، ما إجمالى ما دفعه محمد ؟

ما دفعه محمد = ... = ... جنيهًا .

٥ تم توزيع ٤٠ جنيهًا على ٤ أشخاص بالتساوى ، كم يكون نصيب كل شخص ؟

نصيب كل شخص = ... = ... جنيهات .

٦ اكتب الكسور الناقصة على خط الأعداد التالى :



٧ حديقة على شكل مربع محيطها ٤٠ مترًا ، أوجد طول ضلعها .

طول ضلع الحديقة = ... = ... أمتار .

(١١) محافظة أسيوط - إدارة أسيوط التعليمية

(أولًا) اِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَينِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ ٣٥ ÷ .... = ٧

أ ٨ ب ٥ جـ ٣ د ٤

٢ برواز على شكل مربع طول ضلعه ٨ سم ، فإن مساحته = ... سم مربع .

أ ٦٤ ب ٢٥ جـ ١٠ د ١٥

٣ $\frac{٥}{٥}$ ◯ $\frac{٦}{٦}$

أ < ب > جـ = د غير ذلك

٤ مربع محيطه ٢٤ مترًا ، فإن طول ضلعه = ... أمتار .

أ ٥ ب ٦ جـ ٤ د ٢

٥ ٨ × .... = (٨ × ٥) + (٨ × ٤)

أ ٦ ب ٧ جـ ١ د ٩

٦ قضت هبة ٣ ساعات فى التدريب فى النادى ، وأنهت تدريبها الساعة ١٠ : ٦ مساءً ، متى بدأت التدريب ؟ ....

أ ١٠ : ٣ مساءً ب ١٠ : ٢ مساءً جـ ١٠ : ٤ مساءً د ١٠ : ٥ مساءً

٧ ٧٥ عشرة بالصيغة الرمزية = ...

أ ٧٥٠ ب ٥٧٠ جـ ٧٥٠٠ د ٥٧٠٠

٨ مستطيل طوله ٥ سم ، وعرضه ٣ سم ، فإن : محيطه = ... سم .

أ ١٥ ب ١٦ جـ ٨ د ١٢

٩ أكمل العدد الناقص لتصبح الكسور متكافئة : $\frac{٣}{٥}$ = $\frac{........}{١٠}$

أ ٦ ب ٨ جـ ١٥ د ١٠

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر : $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٩}$

الترتيب من الأصغر إلى الأكبر : .... ، .... ، ....

٢ استخدم خاصية التوزيع فى إيجاد ناتج ضرب : ٧ × ١٤

....

٣ أوجد الناتج :

أ $\frac{١}{٦}$ + $\frac{٣}{٦}$ = ...

ب $\frac{٢}{٤}$ − $\frac{١}{٤}$ = ...

٤ مع رضا ٢٠ ثمرة ، وزعها بالتساوى على ٤ أكياس ، كم ثمرة فى كل كيس ؟

....

٥ أ ما أكبر عدد يمكنك تكوينه من الأرقام : ٢ ، ٤ ، ١ ، ٣ ؟

....

ب ما أصغر عدد يمكنك تكوينه من الأرقام : ٦ ، ٧ ، ١ ، ١ ، ٢ ؟

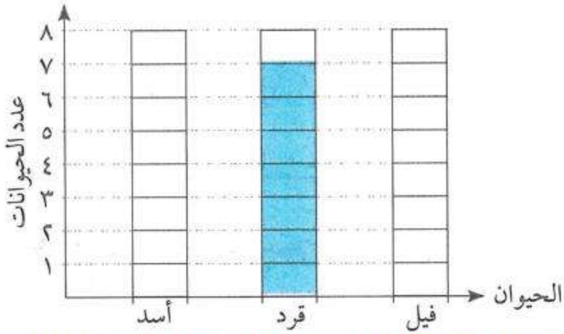
....

٦ أوجد طول المستطيل الذى محيطه ١٨ مترًا ، وعرضه ٣ أمتار .

....

٧ الجدول التالى يوضح عدد الحيوانات التى شاهدتها شيرين فى حديقة الحيوان ، أكمل الجدول والتمثيل البيانى التاليين :

الحيوان	العلامات التكرارية
أسد	||
قرد	....
فيل	~~||||~~



(١٢) محافظة أسيوط - إدارة منفلوط التعليمية

(أولًا) اِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَيْنِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

١ (٣ × ٢) × ٤ = ...

أ ٦ ب ٢٤ جـ ٨ د ٤

٢ ٥ × .... = (٥ × ٢) + (٥ × ٧)

أ ٥ ب ١٤ جـ ٩ د ١٠

٣ $\frac{٣}{٥} = \frac{.....}{١٠}$

أ ٢ ب ٣ جـ ٥ د ٦

٤ ٤٥ ÷ .... = ٩

أ ٥ ب ٦ جـ ٧ د ٨

٥ مربع طول ضلعه ٥ سم ، فإن : محيطه = ... سم .

أ ٢٥ ب ١٠ جـ ٢٠ د ١٥

٦ مستطيل طوله ٣ سم ، وعرضه ٢ سم ، فإن : محيطه = ... سم .

أ ٥ ب ٦ جـ ٨ د ١٠

٧ رُبع العدد ١٢ هو ....

أ ٣ ب ٤ جـ ٦ د ٨

٨ $\frac{٧}{٨} - \frac{٢}{٨} =$ ....

أ $\frac{١}{٨}$ ب $\frac{٥}{٨}$ جـ $\frac{٦}{٨}$ د ٥

٩ مستطيل محيطه ١٨ مترًا ، وعرضه ٤ أمتار ، فإن : طوله = ... أمتار .

أ ٥ ب ١٢ جـ ٩ د ٢٢

(ثانيًا) أَجِبْ عَمَّا يَأْتِى :

١ رتب الأعداد الآتية من الأكبر إلى الأصغر : ٩٩٩ ، ٩٠ ، ١٩٩ ، ٩٩١

الترتيب من الأكبر إلى الأصغر : .... ، .... ، .... ، ....

٢ اكتب أصغر عدد يمكنك تكوينه من الأرقام : ٦ ، ٧ ، ١ ، ٢

....



٣ احسب مساحة المستطيل الذى أمامك .

مساحة المستطيل = ... = سنتيمترًا مربعًا .

٤ استغرق جابر ٥٢ دقيقة لحل الواجبات ، بينما استغرقت هالة ٤٠ دقيقة لحل نفس الواجبات ، كم يزيد الوقت الذى استغرقه جابر فى حل الواجبات عن هالة ؟

....

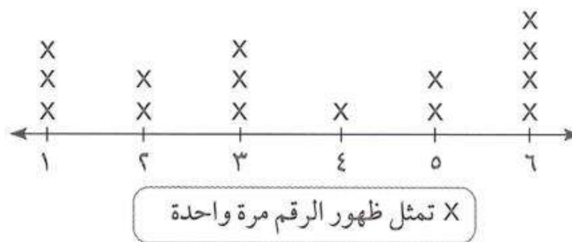
٥ ما ناتج جمع : $\frac{١}{٤} + \frac{٢}{٤}$ ؟

....

٦ لدى حارس حديقة الحيوان ٨١ سمكة ، يحصل كل تمساح فى الحديقة على ٩ سمكات فإذا كان يُطعم كل التماسيح ، فما عدد التماسيح فى الحديقة ؟

....

٧ التمثيل البيانى بالنقاط الذى أمامك يمثل رمى حجر نرد ١٥ مرة ، وتسجيل الرقم الظاهر على الوجه العلوى :



من خلال مخطط النقاط ، ما العدد الأكثر ظهورًا على الوجه العلوى عند رمى حجر النرد ؟

....

امتحانات الإدارات التعليمية على الفصل الدراسى الثانى

(١) محافظة القاهرة - إدارة الشرابية التعليمية

(أولًا) ١ (د) ٢ (أ) ٣ (ب) ٤ (أ) ٥ (جـ)
٦ (د) ٧ (أ) ٨ (ب) ٩ (جـ)

(ثانيًا) ١ ٠ ، ٢/٨ ، ١/٢ ، ٦/٨ ، ١٢/١٢ ، ١

٢ عدد قطع البسكويت = ٢٥ ÷ ٥ = ٥ قطع .

٣ أ مساحة المستطيل الواحد = ١٠ سم٢ .

ب مساحة المستطيلات الثلاثة = ٣٠ سم٢ .

٤ الترتيب التصاعدى :

٣٢٤ ، ٣٤٢ ، ٤٣٢ ، ٤٤٣

٥ (٣ × ٢) + (٣ × ٣) = ٦ + ٩ = ١٥

٦ إجمالى ما تناوله = ٣/٦ الساندويتش .

٧ يسهل الحل .

(٢) محافظة القاهرة - إدارة الزاوية الحمراء التعليمية

(أولًا) ١ (ب) ٢ (ب) ٣ (أ) ٤ (ب) ٥ (جـ)
٦ (أ) ٧ (جـ) ٨ (أ) ٩ (ب)

(ثانيًا) ١ طول الضلع × نفسه . ٢ المحيط = ٢٤ سم .

٣ نصف ٤ ٦/١٠ = ٩/١٥ = ٢٤/٤٠

٥ أو أو أو

٦ عدد الصفوف = ٤٠ ÷ ٥ = ٨ صفوف .

٧ العامل المجهول = ٥

٣٥ ÷ ٧ = ٥ ، ٥ × ٧ = ٣٥ ، ٧ × ٥ = ٣٥

(٣) محافظة القاهرة - إدارة المرج التعليمية

(أولًا) ١ (جـ) ٢ (جـ) ٣ (جـ) ٤ (أ) ٥ (جـ)
٦ (د) ٧ (جـ) ٨ (جـ) ٩ (د)

(ثانيًا) ١ الترتيب التصاعدى : ١/٦ ، ١/٥ ، ١/٤ ، ١/٢

٢ عدد الكتب = ٣٦ ÷ ٦ = ٦ كتب .

٣ خمسمائة وثمانون ألفًا ، ومائة وخمسون .

٤ ٤/٥ ٥ تنتهى من المذاكرة فى ٦:٥٠ ساعة .

٦ الجزء المتبقى = ٧/٩ − ١/٩ = ٦/٩

٧ عرض المستطيل = ٢٤ ÷ ٨ = ٣ سم .

(٤) محافظة القليوبية - إدارة العبور التعليمية

(أولًا) ١ (ب) ٢ (ب) ٣ (أ) ٤ (د) ٥ (د)
٦ (أ) ٧ (أ) ٨ (ب) ٩ (ب)

(ثانيًا) ١ أصغر عدد هو ٣٥٨

٢ طول الضلع = ٨ أمتار .

٣ الإجمالى = ١/٥ + ٢/٥ = ٣/٥ الفطيرة .

٤ الترتيب التصاعدى : ٤/٩ ، ٤/٧ ، ٤/٥

٥ محيط المستطيل = (٧ + ٥) × ٢ = ٢٤ سم .

٦ عدد الدقائق = ١٥ دقيقة . ٧ ٤/٧

(٥) محافظة القليوبية - إدارة غرب شبرا التعليمية

(أولًا) ١ (أ) ٢ (جـ) ٣ (جـ) ٤ (جـ) ٥ (جـ)
٦ (ب) ٧ (أ) ٨ (د) ٩ (جـ)

(ثانيًا) ١ الوقت المنقضى = ٤ : ٠٠ − ٣ : ١٥ = ٤٥ دقيقة .

٢ الترتيب التصاعدى : ٩٩٩٩ ، ٥٣٦٩٨ ، ٥٨٩٢١

٣ العرض = ٣٥ ÷ ٧ = ٥ أمتار .

المحيط = (٧ + ٥) × ٢ = ٢٤ مترًا .

٤ المحيط = ١٦ سم ، والمساحة = ١٦ سم٢

٥ أكبر عدد هو : ٨٧ ٥٣٠

وأصغر عدد هو : ٣٠ ٥٧٨

٦ الصيغة اللفظية : خمسة وثلاثون ألفًا ، وسبعمائة وواحد وعشرون .

الصيغة الممتدة :

١ + ٢٠ + ٧٠٠ + ٥٠٠٠ + ٣٠٠٠٠

٧ ٤/٥ ، ٣/٥ ، ٢/٥

(٦) محافظة البحيرة - إدارة بندر دمنهور التعليمية

(أولًا) ١ (أ) ٢ (ب) ٣ (ب) ٤ (أ) ٥ (جـ)
٦ (أ) ٧ (ب) ٨ (جـ) ٩ (د)

(ثانيًا) ١ عدد قطع البسكويت = ٢٤ ÷ ٨ = ٣ قطع .

٢ الترتيب التصاعدى : ١/٧ ، ١/٥ ، ١/٣ ، ١/٢

٣ الإجمالى ٤/٧ ساندويتش .

٤ العامل المجهول هو ٦

٤ × ٦ = ٢٤ ، ٦ × ٤ = ٢٤

٢٤ ÷ ٤ = ٦ ، ٢٤ ÷ ٦ = ٤

٥ ٢/٨ = ٣/١٢ = ٤/١٦ = ٥/٢٠

٦ الوقت المنقضى = ٦ : ١٠ − ٤ : ٠٠ = ٢ : ١٠

٧ يسهل الحل .

(٧) محافظة الدقهلية - إدارة غرب المنصورة التعليمية

(أولًا) ١ (ب) ٢ (أ) ٣ (جـ) ٤ (جـ) ٥ (ب)
٦ (أ) ٧ (ب) ٨ (أ) ٩ (د)

(ثانيًا) ١ طول الضلع = ٥ أمتار ، والمحيط = ٢٠ مترًا .
٢ إجمالى ما تناوله = $\frac{١}{٦}$ + $\frac{٢}{٦}$ = $\frac{٣}{٦}$ الفطيرة .
٣ ما يحصل عليه كل صديق = ٣٦ ÷ ٩ = ٤ لعب .
٤ ٥ × (٦ + ١٠)
٥ الترتيب التصاعدى :
١٢٤٥ ، ١٤٥٠٢ ، ١٠٠٠١ ، ١١١٢٣
٦ ٤٥٠ + ٢٠ + ٥٠٠٠ = ٥٤٧٠
٧ يسهل الرسم .

(٨) محافظة الدقهلية - إدارة دكرنس التعليمية

(أولًا) ١ (ب) ٢ (أ) ٣ (أ) ٤ (أ) ٥ (جـ)
٦ (جـ) ٧ (أ) ٨ (د) ٩ (د)

(ثانيًا) ١ المحيط = ١٤ سم ، المساحة = ١٠ سم^٢
٢ عدد الكيلوجرامات = (٤ × ٥) × ٢ = ٤٠ كجم .
٣ $\frac{٦}{٨}$ = $\frac{٩}{١٢}$ = $\frac{١٢}{١٦}$
٤ كمية العصير المتبقية = ٢ - $\frac{٣}{٥}$ = ١ $\frac{٢}{٥}$ لتر .
٥ طول السجادة = ٧ أمتار ، ومحيطها = ٢٢ مترًا .
٦ ثمن القلم = ٣٥ ÷ ٧ = ٥ جنيهات .
٧ يسهل الحل .

(٩) محافظة المنوفية - إدارة شبين الكوم التعليمية

(أولًا) ١ (ب) ٢ (ب) ٣ (ب) ٤ (أ) ٥ (أ)
٦ (ب) ٧ (أ) ٨ (ب) ٩ (جـ)

(ثانيًا) ١ عدد قطع الحلوى = ٢٨ ÷ ٧ = ٤ قطع .
٢ الترتيب التصاعدى : $\frac{٢}{١٤}$ ، $\frac{٦}{١٤}$ ، $\frac{١٠}{١٤}$ ، $\frac{١١}{١٤}$
٣ عدد الكتب = (٣ × ٣) × ١٠ = ٩٠ كتابًا .
٤ أصغر عدد : ٢٦٧٩
٥ رامى قطع مسافة أكبر . ٦ ٧١٠٨
٧ الوقت المستغرق = ٩ : ٣٠ - ٨ : ١٥
= ١ : ١٥ ساعة

(١٠) محافظة الفيوم - إدارة غرب الفيوم التعليمية

(أولًا) ١ (د) ٢ (جـ) ٣ (د) ٤ (أ) ٥ (ب)
٦ (أ) ٧ (أ) ٨ (أ) ٩ (ب)

(ثانيًا) ١ $\frac{٤}{٨}$ ، $\frac{٥}{١٠}$ ، $\frac{٦}{١٢}$
٢ الترتيب التصاعدى :
٥٤ عشرة ، ٢٠٠ ، ٣٢٠٠ ، ٣٤٠٠ ، ٥٤٠٠
٣ أ ٤ ب التفاح
٤ ما دفعه = ٥٠ جنيهًا .
٥ نصيب كل شخص = ١٠ جنيهات .
٦ $\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{١}{٤}$ ٧ طول الضلع = ١٠ أمتار .

(١١) محافظة أسيوط - إدارة أسيوط التعليمية

(أولًا) ١ (ب) ٢ (أ) ٣ (جـ) ٤ (ب) ٥ (د)
٦ (أ) ٧ (أ) ٨ (ب) ٩ (أ)

(ثانيًا) ١ الترتيب التصاعدى : $\frac{١}{٩}$ ، $\frac{١}{٧}$ ، $\frac{١}{٣}$
٢ ٧ × (٤ + ١٠) = ٧ × ٤ + ٧ × ١٠
= ٢٨ + ٧٠ = ٩٨
٣ أ $\frac{٤}{٦}$ ب $\frac{١}{٤}$
٤ عدد الثمار بكل كيس = ٥ ثمار .
٥ أ أكبر عدد هو : ٤٣٢١
ب أصغر عدد هو : ١١٢٦٧
٦ طول المستطيل = ٦ أمتار .
٧ يسهل الحل .

(١٢) محافظة أسيوط - إدارة منفلوط التعليمية

(أولًا) ١ (ب) ٢ (جـ) ٣ (د) ٤ (أ) ٥ (جـ)
٦ (د) ٧ (أ) ٨ (ب) ٩ (أ)

(ثانيًا) ١ الترتيب التصاعدى : ٩٠ ، ١٩٩٩ ، ٩٩١٩ ، ٩٩٩٩
٢ أصغر عدد هو : ١٢٦٧
٣ المساحة = ١٦ سنتيمترًا مربعًا .
٤ مقدار الزيادة = ١٢ دقيقة . ٥ $\frac{٣}{٤}$
٦ عدد التماسيح = ٨١ ÷ ٩ = ٩ تماسيح .
٧ العدد : ٦

حمل الآن

مجانا وحصريا

امتحانات رقم (7)

الترم الثانى





الأبـرار

تقييمات نهائية

تقييم ١

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- محيط مربع طول ضلعه ٥سم = ...سم (٢٥ / ٢٠ / ٣٠)
- ٢ × ٧ = ٢ × (٣ + ...) (٥ / ٤ / ٠)
- الوقت المنقضي من ٧:٠٠ إلى ٨:٠٠ صباحًا هو.. (ساعة / ٣ساعات / ساعتين)
- القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٣١٥٢٩٤ هي.. (آحاد / عشرات / مئات)

أكمل ما يأتي:-

- مستطيل بعداه (٥سم ، ٦سم) فإن محيطه = ...سم
- العدد ٩٤٥٣٢ يكتب بالصيغة اللفظية ....
- $\frac{1}{2}$ = $\frac{......}{......}$ = $\frac{......}{......}$ = $\frac{......}{......}$
- الكسر الذي يعبر عن عدد الأجزاء المظللة في الشكل هو $\frac{......}{......}$

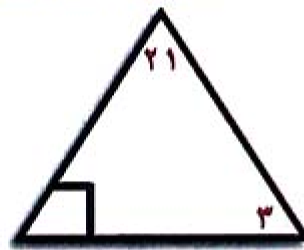
أجب عما يأتي:-

- رتب الكسور الآتية من الأصغر إلى الأكبر

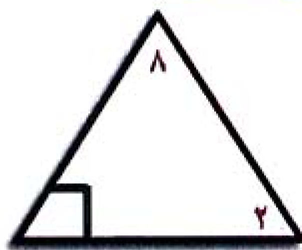
$\frac{1}{3}$ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{4}$

.... ، .... ، ....

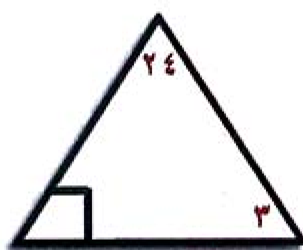
- أكمل مجموعات الحقائق التالية:-



٢١ ÷ ٣ = ...
٢١ ÷ .... = ...
.... × .... = ٢١
.... × .... = ٢١



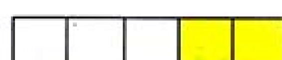
٨ ÷ ٢ = ...
٨ ÷ .... = ...
.... × .... = ...
.... × .... = ...



٢٤ ÷ ٣= ....
٢٤ ÷ .... = ...
.... × .... = ...
.... × .... = ...

تقييم ٢

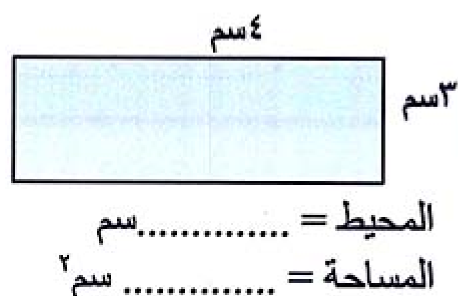
اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- ٧ + ٧ + ٧ + ٧ = ... (٢ × ٧ / ٤ × ٧ / ٥ × ٧)
- ١٥ ÷ ٣ = ... (٥ / ٧ / ٩)
- الكسر الذي يعبر عن عدد الأجزاء المظللة في الشكل  هو .... (٣/٥ ، ١/٥ ، ٢/٥)
- ٣/٧ + ٢/٧ = .../..... (٤/٧ ، ٥/٧ ، ٣/٧)

أكمل ما يأتي:-

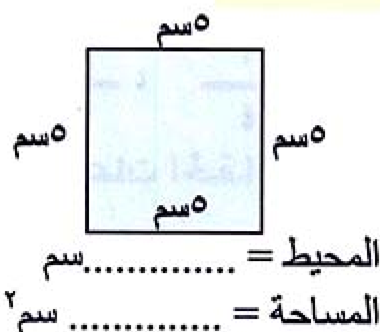
- مستطيل بعداه (٤سم ، ٦سم) فإن مساحته = ...سم٢
- مربع محيطه ٣٦سم فإن طول ضلعه = ... سم
- القيمة العددية للرقم ٨ في العدد ١٣٩٨٤٦ = ...
- ٦ × ١٥ = (........ + ٥) × ٦

أوجد محيط ومساحة الاشكال التالية:-



المحيط = ...سم

المساحة = ... سم٢



المحيط = ...سم

المساحة = ... سم٢

أجب عما يلي:-

انتهى خالد من مذاكرة دروسه الساعة ٩:٣٠ مساءً. فإذا استغرق ٣ساعات في المذاكرة فمتى بدأ المذاكرة؟

....

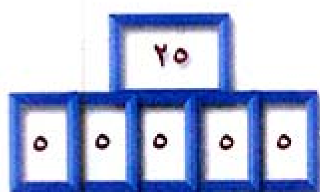
الأبـرار

تقييم ٣

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- ٣ + ٣٠ + ٤٠٠ + ٨٠٠٠٠ = ... (٨٠٤٣٣ / ٨٤٣٠٣ / ٨٠٣٤٣)
- $\frac{٢}{٣}$ + ... = ١ ($\frac{١}{٣}$ / $\frac{١}{٤}$ / $\frac{٢}{٣}$)
- مستطيل محيطه ٢٤سم وطوله ٨سم فإن عرضه = ... (٥ / ٤ / ٦)
- $\frac{١}{٢}$ الـ ١٢ = ... (٥ / ٦ / ٧)

أكمل ما يأتي:-



- مسألة القسمة التي تمثل النموذج المقابل هي ...... ÷ ...... = ...
- الكسر الذي بسطه ٣ ومقامه ٩ يكتب $\frac{.....}{.....}$
- $\frac{٦}{٨}$ − $\frac{٢}{٨}$ = $\frac{.....}{.....}$

أجب عما يلي:-

- وزع أب على ابناءه الخمسة مبلغ ٢٥ جنيهًا فكم نصيب كل ابن؟

نصيب كل ابن = ... = ... جنيهات.

- رتب على خط الأعداد:-

$\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٦}$



قارن باستخدام < أو > أو = :-

- ◄ ٢ × ٧ ◯ ٢ × (٥+٢)
- ◄ ٣٠ دقيقة ◯ نصف ساعة
- ◄ $\frac{١}{٧}$ ◯ $\frac{١}{٨}$
- ◄ ٩ × ٥ ◯ ٩ ÷ ٩
- ◄ ٣ × ٣ × ٥ ◯ ٣ × ٢ × ٤
- ◄ ٤٩ ÷ ٧ ◯ ١٤ ÷ ٢
- ◄ ٥٦ ÷ ٨ ◯ ٦ × ٨
- ◄ نصف تفاحة ◯ نصف بطيخة

الأبرار

تقييم ٤

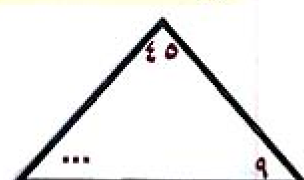
اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

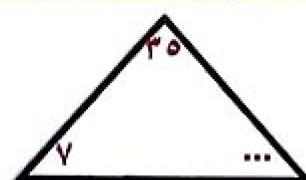
- محيط المربع = طول الضلع × .... (٣ / ٤ / ٢)
- محيط المستطيل = (الطول × العرض) × ..... (٣ / ٤ / ٢)
- عدد الأثمان في الواحد الصحيح ..... (١ / ٨ / ٩)
- ٦ × .... = (٦×٦) + (٦×٧) (٦ / ٧ / ١٣)
- $\frac{١}{٢} = \frac{.....}{١٢}$ (٢ / ١٢ / ٦)
- مستطيل طوله ٢سم وعرضه ٣سم، فإن مساحته .. (٥ / ٣ / ٦)

أوجد الناتج:-

- ٣ × ٥ × ١٠ = ... (باستخدام خاصية التوزيع)
- $\frac{٧}{٧} = \frac{٣}{٣} = \frac{.....}{.....}$
- $\frac{٢}{٢} = \frac{٥}{٥} = \frac{.....}{.....}$
- $\frac{١}{٢}$ الـ ٢٤ = ...
- $\frac{١}{٣}$ الـ ٢٧ = ...

أوجد العدد المجهول، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق:-







__ × __ = __   __ × __ = __   __ × __ = __

__ × __ = __   __ × __ = __   __ × __ = __

__ ÷ __ = __   __ ÷ __ = __   __ ÷ __ = __

__ ÷ __ = __   __ ÷ __ = __   __ ÷ __ = __

رتب الأعداد التالية حسب المطلوب:-

٥٢٤٣٥ - ٢٦٧٢٣ - ٦٥٨٧٤ - ٣١٢٩٤

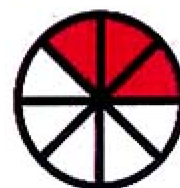
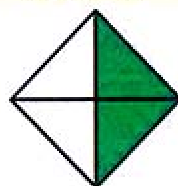
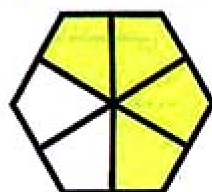
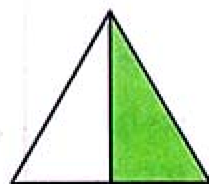
ترتيبًا تصاعديًا : .... - .... - .... - ....

ترتيبًا تنازليًا : .... - .... - .... - ....

الأبـرار

تقييم ٥

اكتب الكسر الذي يعبر عن الجزء الملون في كل مما يلي:-

$\frac{......}{......}$ $\frac{......}{......}$ $\frac{......}{......}$ $\frac{......}{......}$

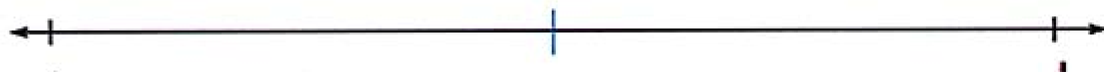
اقرأ ثم أجب:-

- مربع محيطه ٣٦ سم أوجد طول ضلعه ومساحته؟

طول الضلع = ... سم

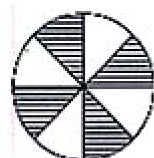
مساحة المربع = ... سم

- ذهبت آسيا لحضور ندوة مدتها ساعتان ونصف، فإذا بدأت الندوة الساعة ٣:٠٠ مساءً، فإنها تنتهي الساعة .... مساءً.
- تريد سهيلة لف الورد بشريط وردي وهناك شريط طوله $\frac{٥}{٨}$ متر وشريط آخر $\frac{٣}{٨}$ متر، فأي الشريطين أطول؟ استخدم خط الأعداد لتوضيح اجابتك؟ ....



أكمل ما يلي:-

- $\frac{١٢}{٢٠} + \frac{٦}{٢٠} = \frac{......}{......}$
- $\frac{٦}{١٠} = \frac{......}{٥}$
- ٢ × ٥ × ٧ = ...
- محيط المربع الذي طول ضلعه ٧سم = ...سم
- الكسر الذي يعبر عن الجزء المظلل في الشكل المقابل هو $\frac{......}{......}$



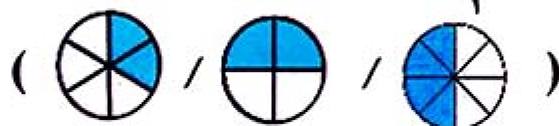
- مائتان وأربعة وخمسون ألف وثلاثمائة وسبعون بالصيغة الرمزية يكتب ....
- ٧ + ١٠٠ + ٦٠٠٠٠ + ٢٠ = ...

الأبـرار

تقييم ٦

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- ٣ × ٥ = ٣ × (٢ + ٣) تسمى خاصية (الابدال / التجميع / التوزيع)
- الواحد الصحيح = ... أسداس (١ / ٣ / ٦)
- ١٧ مائة ☐ ١٧ عشرة (< / > / =)
- مستطيل مساحته ١٨ سم٢ وطوله ٦ سم فان محيطه = ...سم (١٨ / ٣ / ٩)
- أي الأشكال التالية لا يمثل الكسر $\frac{١}{٢}$ ؟

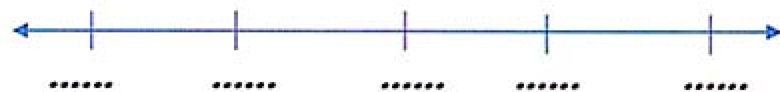


- $\frac{٦}{٨} - \frac{٣}{٨} =$ ، ($\frac{٩}{١٦}$ / $\frac{٩}{٨}$ / $\frac{٣}{٨}$)

الجدول التالي يوضح أوزان التلاميذ في الفصل. مثل البيانات التالية باستخدام مخطط التمثيل بالنقاط، ثم أجب:-

الوزن بالكيلو جرام		
٢٨	٣٠	٣٢
٣٤	٣٦	٣٢
٢٨	٣٦	٢٨
٣٦	٢٨	٣٠

العنوان : ....



....

- الوزن الأكثر تكرارًا: ....
- الوزن الأقل تكرارًا: ....
- عدد التلاميذ الذين بلغ وزنهم أكثر من ٢٨ كيلو جرام= ....

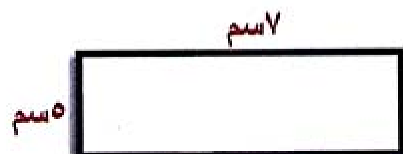
اكتب مجموعة حقائق الأعداد التالية:-

٦٠ / ١٠ / ٦	٤٥ / ٩ / ٥	٢١ / ٣ / ٧
_ × _ = _	_ × _ = _	_ × _ = _
_ × _ = _	_ × _ = _	_ × _ = _
_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _
_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _

الأبـرار

تقييم ٧

أوجد محيط كل من الأشكال التالية:-



المحيط= .... سم

المساحة = ... سم٢

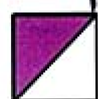


المحيط= .... سم

المساحة = ... سم٢

أكمل ما يلي:-

- $\frac{٧}{١٥} + \frac{......}{......} = ١$
- ٤ × .... = ٣٦
- $\frac{٦}{١٣} + \frac{......}{......} = \frac{٩}{١٣}$
- ١٨ ÷ .... = ٦
- إذا كان ٤٩ ÷ ٧ = ... فإن ...... × ٧ = ٤٩
- مستطيل طوله ٦سم وعرضه ١٢سم فإن مساحته = ...سم٢
- الكسر الذي يعبر عن الجزء المظلل في الشكل المقابل هو $\frac{......}{......}$



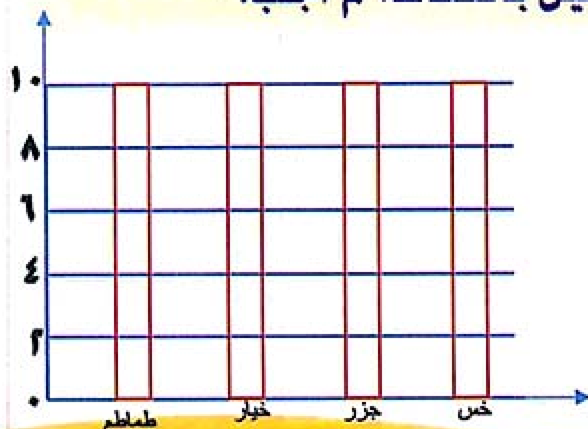
- قيمة الرقم ٧ في العدد (٣٢٥٧٦) هي ....

اكتب الاعداد التالية بالصيغة اللفظية:-

- ١٠٦٢١٨ ← ....
- ٢٦٣١٧٤ ← ....
- ١١٢٨٣٢ ← ....

الجدول التالي يوضح الخضروات المفضلة عند التلاميذ في الفصل. مثل البيانات التالية باستخدام مخطط التمثيل بالنقاط، ثم أجب:-

الخضروات	العلامة التكرارية	عدد الطلاب
خس	////	
جزر	~~////~~	
خيار	~~////~~ ~~////~~	
طماطم	//	



تقييم ٨

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- الكسر الذي بسطه ١ ومقامه ٧ هو (٧/٧ / ١/٧ / ٧/١)
- ١/٢ الساعة .... دقيقة. (٦٠ / ٣٠ / ٢٠)
- إذا بدء الماتش الساعة ١:٠٥ مساءً واستمر لمدة ٩٠دقيقة، فإنه ينتهي الساعة ...... مساءً (٢:٣٥ / ٢:١٥ / ٢:٢٥)
- مستطيل محيطه ٢٠سم، وعرضه ٧سم فإن طوله .... سم. (١٥ / ٧ / ٣)
- ٤ × ١٥ = ... (٦٠ / ٢٠ / ٤٠)
- ٥ × .... = ٢٥ (٥ / ٢٥ / ٢٠)
- مربع طول ضلعه ٨سم، فإن مساحته = ...سم (٣٢ / ١٨ / ٦٤)
- عدد الأثلاث في الواحد الصحيح = ... أثلاث. (٢ / ٣ / ٤)

أجب عما يلي:-

١. اكتب مجموعة حقائق الاعداد التالية:-

٢ / ٨ / ١٦	٧ / ٣ / ٢١	٦ / ٩ / ٥٤
_ × _ = _	_ × _ = _	_ × _ = _
_ × _ = _	_ × _ = _	_ × _ = _
_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _
_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _	_ ÷ _ = _

٢. حديقة مستطيلة الشكل مساحتها ٤٩سم وعرضها ٧سم. أوجد طولها ومحيطها؟

....

٣. برواز مربع الشكل محيطه ٢٠سم. أوجد طول ضلعه ومساحته؟

....

٤. أوجد نصف مساحة المستطيل المقابل؟

١٠سم
٢سم

....

الأبـرار

تقييم ٩

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- $\frac{٦}{٩} - \frac{٢}{٩} =$ .... ($\frac{٤}{٩}$ / $\frac{١}{٤}$ / $\frac{٢}{٣}$)
- القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٢٣٧٨٦٤ ...(عشرات / آلاف / مئات)
- $\frac{١}{٦}$ ☐ $\frac{١}{٣}$ (= / < / >)
- ٤٥ ÷ .... = ٩ (٤ / ٦ / ٥)
- إذا بدء معاذ السباق الساعة ٢:١٥ واستمر فيه ٣ ساعات فإن السباق انتهى الساعة .... (٤:٢٥ / ٦:١٥ / ٥:١٥)

أكمل ما يلي:-

- ٨ ألف ٢ مئات و ٧ آحاد و ٤ عشرات تكتب ....
- ٤٢ × ٣٥ = ٣٥ × .... ● .... × ٤ = ٣٦
- ٤٠ مائة = ... ● $\frac{٣}{٨} + \frac{٥}{٨} = \frac{......}{......} =$ .....
- قيمة الرقم ٢ في العدد ٥٢٦٣٤٧ هي ....
- عدد الأسداس في الواحد الصحيح .... ● ٦ × ..... = (٦ × ٢) + (٦ × ١٠)

قارن باستخدام > أو < أو = :-

- ◄ خمس ◯ $\frac{١}{٣}$ ◄ $\frac{١}{٨}$ ◯ $\frac{٤}{٨}$
- ◄ ساعة ◯ يوم ◄ ربع بطيخة ◯ ربع تمرة
- ◄ $\frac{١}{٢}$ الـ ١٢ ◯ $\frac{١}{٣}$ الـ ١٨ ◄ ٢٤ ÷ ٨ ◯ ١٢ ÷ ٢

اقرأ ثم أجب:-

اشترى أحمد ٢٥ قطعة من الحلوى ثم أعطته أمه ٥ قطع أخرى فأكل ٦ قطع.
فكم عدد قطع الحلوى المتبقية معه؟ ....

....

تقييم ١٠

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- $\frac{٢}{٨} = \frac{١}{......}$ (٢ / ٨ / ٤)
- ٧ + ٢٠ + ٦٠٠٠ + ٧٠٠٠٠ = ... (٧٦٢٧ / ٧٦٠٢٧ / ٧٠٦٢٧)
- $\frac{١}{٥} = \frac{.....}{.....}$ ($\frac{٢}{١٠}$ / $\frac{٣}{٨}$ / $\frac{٧}{٢٠}$)
- $\frac{٥}{٩} - \frac{.....}{.....} = \frac{٢}{٩}$ ($\frac{٢}{٩}$ / $\frac{٧}{٩}$ / $\frac{٣}{٩}$)
- مستطيل طوله ٥سم وعرضه ٧سم، فإن مساحته = ...سم (١٢ / ٢٤ / ٣٥)

أكمل ما يلي:-

- أصغر عدد مكون من الأرقام (٧ / ٣ / ٢ / ٥ / ٠) هو ....
- الكسر الذي يعبر عن عدد الأجزاء المظللة بالنسبة للشكل هو $\frac{......}{......}$
- $\frac{٥}{١٢} + \frac{٧}{١٢} = \frac{.....}{.....} = ...$
- $١ = \frac{.....}{٩}$
- مربع محيطه ٢٨سم، فإن طول ضلعه = ...سم

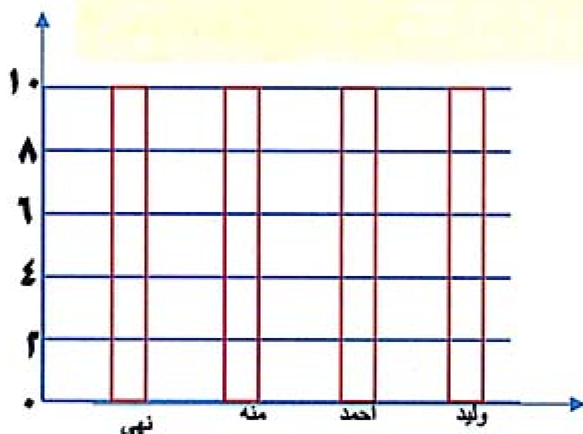
اقرأ ثم أجب:-

يستغرق محمد ٧٠ دقيقة في أداء واجبه المدرسي، فإذا بدأ في تمام الساعة ٢:٣٠ مساءً. فما الوقت الذي ينتهي فيه محمد من أداء واجبه؟

....

الجدول التالي يوضح عدد القصص التي يقرأها التلاميذ خلال الشهر مثّل هذه البيانات بالأعمدة، ثم أجب:-

الخضروات	العلامة التكرارية	عدد الطلاب
نهى	//// ///	
منه	//// /	
أحمد	////	
وليد	//// ////	



- كم عدد التلاميذ الذين قرأوا أقل من ٧ كتب؟ .....
- من التلميذ الذي أنهى ١٠ كتب؟ .....

تقييم ١١

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- ٢ × ٥ × ٦ = ………… (٦٠ / ٣٠ / ١٠)
- $\frac{٦}{٩}$ + $\frac{.....}{.....}$ = ١ ($\frac{١}{٩}$ / $\frac{٣}{٩}$ / $\frac{٦}{٩}$)
- مستطيل مساحته ٢٠ سم وطوله ٤سم فإن عرضه = … (٤ / ٥ / ١٠)
- ٢٧ ÷ …….. = ٩ (٣ / ٩ / ٤)
- $\frac{١}{٩}$ ☐ $\frac{٥}{٩}$ (> / < / =)

أكمل ما يلي:-

- مساحة المربع = ……………. × …………….
- مساحة المستطيل= ……………. × …………….
- محيط المربع = ……………. × …………….
- محيط المستطيل = (……………. + …………….) × ………………….
- ثلاثمائة وأربعة وعشرون ألف وتسعة وثلاثون = ………… (بالصيغة الرمزية)
- $\frac{٢}{٣}$ = $\frac{.....}{٦}$ = $\frac{٨}{.....}$ = $\frac{١٠}{.....}$ = $\frac{.....}{٢١}$ = $\frac{١٢}{.....}$
- مربع مساحته ٢٥ سم فإن طول ضلعه = …………..سم
- قيمة الرقم ٩ في العدد ٦٩٤٣٢٥ = ……….

مثل على خط الاعداد الكسور التالية:-

$\frac{١}{٧}$



$\frac{٤}{٥}$



اقرأ ثم أجب:-

اشترى محمد ٣٠ وردة ووضعهم في ٥ زهريات. فكم عدد الورود في كل زهرية؟

عدد الورود في كل زهرية = …………………………… = ……… وردة

تقييم ١٢

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:-

- ثمانيمائة ألف وستة تساوي (٨٠٠٦ / ٨٠٠٠٠٦ / ٨٠٦)
- $\frac{٥}{٩} + \frac{.....}{.....} = ١$ ($\frac{٥}{٩}$ / $\frac{٤}{٩}$ / $\frac{٩}{٩}$)
- $\frac{٢}{٧}$ ☐ $\frac{٢}{٤}$ (> / < / =)
- $\frac{١}{٦} + \frac{.....}{.....} = ١$ ($\frac{٢}{١٢}$ / $\frac{٥}{٦}$ / $\frac{١}{١٢}$)
- ٧ × ٨ = ... (٥٦ / ٣٦ / ١٥)

أكمل ما يلي:-

- مستطيل طوله ٧سم ومساحته ٤٢سم فإن عرضه ....سم
- مساحة المستطيل الذي طوله ٥سم وعرضه ٢سم يساوي .... سم^٢
- ٥٠٤٣٧ = ... + ... + ... + ...
- القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٢٩٦٧٠٦ هي ....
- $\frac{١}{٥}$ الـ ٣٠ = ...
- مستطيل طوله ٢سم ومحيطه ٢٠سم فإن مساحته = ... سم^٢
- الكسر الذي يعبر عن الأجزاء المظللة بالنسبة للشكل هو $\frac{.....}{.....}$

اقرأ ثم أجب:-

- استخدمت نور هاتفها في مشاهدة فيلم لمدة ٩٠ دقيقة وانتهى الفيلم في تمام الساعة ٢:٣٠ مساءً. فمتى بدأ الفيلم؟

....

- اشترى محسن وأشرف فطيرتين متساويتين في الحجم، فقسم محسن فطيرته إلى ٨أجزاء متساوية وأكل ٥ قطع، بينما قسم أشرف فطيرته إلى ٧ أجزاء متساوية وأكل ٥ قطع، فأي منهما أكل كمية أكبر؟

....

ذاكرولي RaNia SaYed

كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

ذاكرولي RaNia SaYed

